



# Scegliere il percorso di studi

Guida per gli allievi della scuola media inferiore

Anno 2008

ISTRUZIONE E FORMAZIONE IN PIEMONTE



Assessorato Istruzione, Formazione Professionale

Scegliere il percorso di studi  
Guida per gli allievi della scuola secondaria di primo grado  
(scuola media inferiore)

Anno 2008  
**ISTRUZIONE E FORMAZIONE IN PIEMONTE**

## 2008

### Istruzione e formazione in Piemonte

La presente guida costituisce uno strumento di supporto  
alle azioni orientative rivolto alle ragazze ed  
ai ragazzi, ai genitori, agli operatori della Scuola,  
della Formazione Professionale e dell'Orientamento  
ed è il risultato della collaborazione tra:

La **Cooperativa O.R.So.** (Organizzazione per la  
Ricreazione Sociale - Società Cooperativa Sociale)  
che ha curato la redazione della pubblicazione

***Hanno collaborato:***

Emanuela Barale  
Roberta Bertellino  
Miriam La Cava  
Dario Marchione  
Patrizia Rossi

**La Direzione Istruzione Formazione Professionale - Lavoro della Regione Piemonte**

***Coordinamento***

Paolino Cipolla

***Settore Standard formativi,  
Qualità ed Orientamento Professionale***

***Hanno collaborato:***

Annamaria Giai

***Settore Edilizia Scolastica, Area rilevazione scolastica***

Liris Schiavi

***Settore Standard  
formativi, Qualità ed Orientamento Professionale***

Sergio Viglierchio

***Settore Standard  
formativi, Qualità ed Orientamento Professionale***

Silvia Crosetto

***(Commissione diversamente abili)***

Si ringraziano tutti gli uffici che hanno collaborato  
per la ricerca e l'interpretazione delle fonti

*Carissimi ragazzi, carissime ragazze e carissime famiglie,*

*anche quest'anno la Regione Piemonte ha scelto di pubblicare una guida rivolta a voi allievi delle scuole secondarie di primo grado ed alle vostre famiglie. La scelta è stata quella di pubblicare una guida in formato elettronico in attesa dei cambiamenti in corso nel secondo ciclo di istruzione, a cui farà seguito una guida cartacea che illustrerà nel dettaglio le novità.*

*Oggi la scuola è un cantiere aperto in cui si susseguono varie proposte di riforma, leggi, abrogazioni ed aggiustamenti normativi che, purtroppo, hanno creato un clima di incertezza e confusione.*

*La Regione Piemonte ha sempre considerato l'informazione orientativa per gli allievi e per le famiglie una priorità al fine di aiutare chi è in fase di transizione a compiere una scelta consapevole. Il nostro intento è quello di tenere alta l'attenzione degli allievi e delle famiglie sui cambiamenti e di invitarli ad approfondire le conseguenze degli stessi sulla propria vita.*

*La Giunta Regionale a luglio 2008 ha approvato il Piano triennale 2009-2011 per il diritto allo studio e la libera scelta educativa che costituisce uno strumento fondamentale per la governance dell'istruzione, del diritto all'apprendimento e alla conoscenza lungo tutto l'arco della vita. Con il coinvolgimento di tutti gli attori preposti al processo formativo (famiglie, scuole, enti locali, associazioni educative e culturali), la Regione programma interventi ed assegna contributi per l'espletamento di funzioni, per l'erogazione di servizi atti a garantire l'assolvimento dell'obbligo di istruzione e la piena fruizione del diritto allo studio, l'arricchimento dell'offerta formativa, la lotta all'insuccesso e alla dispersione, l'integrazione degli alunni in situazione di svantaggio o di disagio socio-culturale e la promozione del merito e delle eccellenze. Tale atto segna in modo concreto le intenzioni di questa amministrazione finalizzate a garantire il diritto all'istruzione e formazione nelle scuole di ogni ordine e grado anche attraverso la promozione di attività di orientamento e di interventi di edilizia scolastica volti a sostenere quantitativamente e qualitativamente l'aumento degli iscritti.*

*La presente guida vuole fornire una prima informazione sull'offerta scolastica e formativa che deve essere approfondita.*

*Vi invito anche quest'anno a leggere con attenzione le pagine che seguono e ad approfondire le informazioni anche attraverso un incontro con i professionisti dell'orientamento e con le singole realtà scolastiche e formative, al fine di tendere continuamente a costruire con successo il vostro percorso di crescita.*

**Gianna Pentenero**  
**Assessore all'Istruzione e Formazione Professionale**  
**Regione Piemonte**

<b>1. INTRODUZIONE</b>	pag. 5
1.1 Cosa posso fare dopo la scuola secondaria di primo grado?	pag. 8
1.2 Come scelgo?	pag. 9
<b>2. LA FORMAZIONE PROFESSIONALE REGIONALE</b>	pag. 10
2.1. Indice analitico	pag. 10
2.2 Introduzione	pag. 12
2.3. Percorsi Triennali di qualifica	pag. 15
2.4 Corsi biennali - Percorsi di qualifica con crediti in ingresso	pag. 59
2.5 Disabilità e formazione	pag. 64
<b>3. LA SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE</b>	pag. 66
3.1. Indice analitico	pag. 66
3.2. Introduzione	pag. 70
3.3. Istituti professionali	pag. 80
3.4. Istituti tecnici	pag. 155
3.5. Licei artistici e Istituti d'arte	pag. 229
3.6. Licei	pag. 249
3.7 Disabilità e scuola	pag. 282
3.8. Informazioni per gli allievi stranieri e le famiglie	pag. 284
<b>4. I SERVIZI DELLE PROVINCE</b>	pag. 285
<b>5. INDIRIZZARIO</b>	pag. 288
5.1. Agenzie di Formazione Professionale e Istituti di scuola secondaria superiore	pag. 288
• Provincia di Alessandria	pag. 288
• Provincia di Asti	pag. 297
• Provincia di Biella	pag. 302
• Provincia di Cuneo	pag. 307
• Provincia di Novara	pag. 320
• Provincia di Torino	pag. 328
• Provincia del Verbano-Cusio-Ossola	pag. 366
• Provincia di Vercelli	pag. 371
5.2 Centri Informagiovani	pag. 377
5.3 Centri per l'Impiego	pag. 390
5.4 Centri di Orientamento	pag. 399
5.5 Uffici Relazioni con Pubblico - URP	pag. 400



Alla data di redazione di questa guida non sono ancora state emanate le norme attuative relative alle riforme del secondo ciclo di istruzione e formazione, in fase di stesura a cura del ministero della pubblica istruzione.

I riferimenti normativi attualmente in vigore sono:

- l'obbligo di istruzione fino a 16 anni con la finalità del conseguimento di un titolo di studio di scuola secondaria superiore o di una qualifica professionale entro il diciottesimo anno di età;
- il diritto dovere all'istruzione ed alla formazione fino a 18 anni.

### Il nuovo obbligo di istruzione

La Legge 27 dicembre 2006, n. 296 (legge finanziaria 2007) sancisce che l'istruzione impartita per almeno dieci anni è obbligatoria ed è finalizzata a consentire il conseguimento di un titolo di studio di scuola secondaria superiore o di una qualifica professionale di durata almeno triennale entro il diciottesimo anno di età. L'età per l'accesso al lavoro è conseguentemente elevata da quindici a sedici anni.

L'obbligo di istruzione si può assolvere nella scuola superiore (Licei, Istituti Tecnici ed Istituti Professionali) o nei percorsi triennali di formazione professionale.

Nel biennio della scuola secondaria di secondo grado e dei percorsi sperimentali triennali di istruzione e formazione professionali sono state recepite dal programma scolastico le indicazioni ministeriali sulle otto competenze chiave di cittadinanza che tutti gli studenti devono acquisire a 16 anni, necessarie per la costruzione e il pieno sviluppo della loro persona, di corrette e significative relazioni con gli altri e di una positiva interazione con la realtà naturale e sociale.

1. Imparare ad imparare: ogni giovane deve acquisire un proprio metodo di studio e di lavoro.
2. Progettare: ogni giovane deve essere capace di utilizzare le conoscenze apprese per darsi obiettivi significativi e realistici. Questo richiede la capacità di individuare priorità, valutare i vincoli e le possibilità esistenti, definire strategie di

azione, fare progetti e verificarne i risultati.

3. Comunicare: ogni giovane deve poter comprendere messaggi di genere e complessità diversi nella varie forme comunicative e deve poter comunicare in modo efficace utilizzando i diversi linguaggi.

4. Collaborare e partecipare: ogni giovane deve saper interagire con gli altri comprendendone i diversi punti di vista.

5. Agire in modo autonomo e responsabile: ogni giovane deve saper riconoscere il valore delle regole e della responsabilità personale.

6. Risolvere problemi: ogni giovane deve saper affrontare situazioni problematiche e saper contribuire a risolverle.

7. Individuare collegamenti e relazioni: ogni giovane deve possedere strumenti che gli permettano di affrontare la complessità del vivere nella società globale del nostro tempo.

8. Acquisire ed interpretare l'informazione: ogni giovane deve poter acquisire ed interpretare criticamente l'informazione ricevuta valutandone l'attendibilità e l'utilità, distinguendo fatti e opinioni.

I giovani possono acquisire le competenze chiave di cittadinanza attraverso le conoscenze e le abilità riferite a competenze di base che sono ricondotte a questi quattro assi culturali:

- **asse dei linguaggi:** prevede come primo obiettivo la padronanza della lingua italiana, come capacità di gestire la comunicazione orale, di leggere, comprendere e interpretare testi di vario tipo e di produrre lavori scritti con molteplici finalità. Riguarda inoltre la conoscenza di almeno una lingua straniera; la capacità di fruire del patrimonio artistico e letterario; l'utilizzo delle tecnologie della comunicazione e dell'informazione.
- **asse matematico:** riguarda la capacità di utilizzare le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico ed algebrico, di confrontare e analizzare figure geometriche, di individuare e risolvere problemi e di analizzare dati e interpretarli, sviluppando deduzioni e ragionamenti.
- **asse scientifico-tecnologico:** riguarda metodi,

concetti e atteggiamenti indispensabili per porsi domande, osservare e comprendere il mondo naturale e quello delle attività umane e contribuire al loro sviluppo nel rispetto dell'ambiente e della persona. In questo campo assumono particolare rilievo l'apprendimento incentrato sull'esperienza e l'attività di laboratorio.

- **asse storico-sociale:** riguarda la capacità di percepire gli eventi storici a livello locale, nazionale, europeo e mondiale, cogliendone le connessioni con i fenomeni sociali ed economici; l'esercizio della partecipazione responsabile alla vita sociale nel rispetto dei valori dell'inclusione e dell'integrazione.

## Il diritto dovere all'istruzione ed alla formazione

Il diritto-dovere all'istruzione e alla formazione, introdotto dal Decreto Legislativo 15 aprile 2005 n. 76 in attuazione degli articoli 1, 2 e 7 della Legge 53 del 2003 assicura a tutti il diritto di usufruire delle opportunità formative per almeno 12 anni, o comunque fino al conseguimento di una qualifica entro il diciottesimo anno di età.

Il diritto-dovere si realizza nel primo ciclo del sistema dell'istruzione (la scuola primaria e la scuola secondaria di primo grado) e prosegue nel secondo ciclo costituito dal sistema dell'istruzione e della formazione professionale. Fanno parte dell'istruzione secondaria superiore: i licei, gli istituti tecnici e gli istituti professionali; tutti finalizzati al conseguimento di un diploma di istruzione secondaria superiore.

Compiuti 16 anni, mantenendo la finalità del conseguimento di una qualifica entro il diciottesimo anno di età, è possibile scegliere l'apprendistato.

Il contratto di apprendistato per l'espletamento del diritto-dovere di istruzione e formazione consente ai giovani tra i 16 e i 18 anni di assolvere il "diritto-dovere" e, insieme, di diventare lavoratori qualificati.

Per approfondire eventuali dubbi relativi alla normativa di riferimento oppure per individuare i percorsi più coerenti con la propria specifica situazione invitiamo i giovani e le famiglie a rivolgersi ai servizi di orientamento della propria provincia; a questo proposito nella sezione dell'indirizzo è possibile trovare l'elenco aggiornato di tali servizi.

## Cosa trovate in questa guida

In questa guida sono stati inseriti i percorsi di istruzione e formazione professionale rivolti alle ragazze ed ai ragazzi che stanno per terminare la scuola secondaria di primo grado, si tratta dell'offerta attivata nell'anno scolastico 2008-2009.

Trovate:

- Un indice completo.
- Una introduzione ai corsi di formazione professionale.
- Una breve descrizione dei percorsi triennali di qualifica.
- L'indicazione, per ciascun percorso, delle agenzie formative che lo hanno attivato nell'a.f. 2008/2009.
- Una introduzione alla scuola secondaria superiore.
- Una descrizione di ciascun corso con l'indicazione del piano di studio.
- L'elenco degli istituti in cui è attivo ciascun corso.
- Un glossario delle materie di indirizzo.
- Alcune indicazioni sulle opportunità di formazione e istruzione per le persone disabili.
- Delle informazioni per gli allievi stranieri e per le loro famiglie.
- Un indirizzario completo con i recapiti degli Istituti di istruzione, Agenzie formative, Centri per l'impiego, Centri Informagiovani, Centri di Orientamento e Uffici di Relazione con il Pubblico classificati per provincia.

## Come abbiamo aggiornato i contenuti

L'aggiornamento di ogni sezione è stato curato individuando fonti primarie specifiche, in particolare:

### **Sezione Formazione Professionale**

- l'edizione 2008 della presente guida;
- la descrizione dei profili professionali presenti all'interno del Sistema Integrato in Rete "Collegamenti" ([www.collegamenti.org](http://www.collegamenti.org));
- le graduatorie dei percorsi finanziati nell'anno 2008-2009;
- la normativa di riferimento;
- i siti delle province.

Per la descrizione dei corsi rivolti a persone diversamente abili sono state recepite indicazioni dei referenti regionali competenti.

### **Sezione Scuola Secondaria superiore**

- edizione 2008 della presente guida;
- sito della Pubblica Istruzione ([www.istruzione.it](http://www.istruzione.it));
- siti ufficiali di alcuni Istituti di Istruzione Superiore;
- confronto con l'Ufficio Scolastico Regionale;
- per l'indirizzario delle scuole e la presentazione dell'offerta scolastica i dati sono stati estrapolati dal Datawarehouse gestionale dell'A.S. 2007/2008, gestito dalla Regione Piemonte - Settore Edilizia Scolastica;
- normativa di riferimento.

## Per comunicazioni e/o informazioni

L'intento di questa guida è quello di essere un servizio utile ed aperto alle scuole e alle agenzie formative, pertanto si considerano preziose le segnalazioni di eventuali imprecisioni e suggerimenti utili che la Cooperativa O.R.So. si preoccuperà di raccogliere e comunicare in modo organizzato alla Regione al fine di garantire un servizio sempre migliore.

Le segnalazioni potranno essere inviate a:

### **Cooperativa O.R.So**

Via Bobbio, 21 - 10141 Torino

E-mail: [info@cooperativaorso.it](mailto:info@cooperativaorso.it)

(all'attenzione di Patrizia Rossi)

tel. 011 3853400 - fax 011 3827054

oppure all'**ufficio** della **Regione Piemonte**

Via Magenta, 12 - 10128 Torino

tel. 011 4322391

E-mail: [paolino.cipolla@regione.piemonte.it](mailto:paolino.cipolla@regione.piemonte.it)

(all'attenzione di Paolino Cipolla).

Le informazioni contenute nella presente guida sono aggiornate a ottobre 2008.

Non resta che augurare al nostro lettore una buona consultazione!



## 1.1 Cosa posso fare dopo la scuola secondaria di primo grado?

Stai per finire la classe terza della scuola secondaria di primo grado e si aprono davanti a te nuove prospettive ed opportunità.

Ti trovi di fronte ad una scelta importante (forse la prima!) da compiere.

La Legge stabilisce che l'istruzione è obbligatoria per almeno dieci anni ed è finalizzata a consentire il conseguimento di un titolo di studio di

scuola secondaria superiore o di una qualifica professionale di durata almeno triennale entro il diciottesimo anno di età.

L'età invece per l'accesso al lavoro è sedici anni, unicamente attraverso un contratto di apprendistato.

Si aprono quindi davanti a te questi percorsi:

Dopo la classe terza...

14-16 ANNI (obbligo di istruzione)	
<b>Scuola secondaria superiore</b> <i>Come faccio a sapere quali e quante scuole ci sono?</i> Sfoglia la guida per farti un'idea! Prova a leggere, facendoti aiutare da un adulto, anche il capitolo 3.	<b>Formazione Professionale</b> <i>Quali sono i corsi e come funzionano?</i> Prova a leggere, facendoti aiutare da un adulto, il capitolo 2.

16-18 ANNI (diritto-dovere all'istruzione e alla formazione)		
<b>Scuola secondaria superiore</b> <i>Come faccio a sapere quali e quante scuole ci sono?</i> Sfoglia la guida per farti un'idea! Prova a leggere, facendoti aiutare da un adulto, anche il capitolo 3.	<b>Formazione Professionale</b> <i>Quali sono i corsi e come funzionano?</i> Prova a leggere, facendoti aiutare da un adulto, il capitolo 2.	<b>Lavoro: contratto di apprendistato</b> <i>Come funziona questo tipo di contratto?</i> Per avere queste informazioni puoi rivolgerti al Centro per l'Impiego

dopo 18 ANNI			
<b>Università</b>	<b>IFTS - Istruzione e formazione tecnica superiore</b>	<b>Formazione professionale post diploma</b>	<b>Lavoro</b>

Qualunque percorso tu scelga, sappi che l'importante è che...

... il percorso che hai scelto ti sembri il più interessante tra quelli che hai approfondito

... ti senta portato per le materie da affrontare e per le attività che svolgerai...

... ti attiri l'idea di approfondire i temi che affronterai durante il percorso formativo

## 1.2 Come scelgo?

Ti proponiamo alcune domande relative ai 4 passi principali da compiere per riuscire a proiettar-

ti nel futuro e giungere così ad una prima scelta:

<p><b>1° passo:</b>  <i>fare una attenta esplorazione di sé....</i>          Come son fatto io?</p>	<p>Cosa mi interessa, cosa mi piace di più?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per che cosa mi sento più portata/o?</li> <li>• In cosa sono più capace, abile?</li> <li>• Quali sono i miei punti di forza e quelli da migliorare?</li> <li>• Quali sono le mie materie preferite?</li> <li>• E quelle che amo di meno?</li> <li>• Che cosa pensano di me le persone che mi conoscono bene (familiari, amici, insegnanti)?</li> <li>• Come mi immagino “da grande”?</li> </ul>
<p><b>2° passo:</b>  <i>oltre la scuola media...</i>          Il mondo della scuola e della formazione</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• C'è una professione che mi piacerebbe fare?</li> <li>• Quale percorso formativo è utile per arrivare a quella professione?</li> <li>• Cosa mi verrà richiesto nel “nuovo mondo” (che attenzioni, quali atteggiamenti, quali capacità...)?</li> <li>• Che cosa pensano gli allievi che già frequentano i percorsi formativi che mi interessano?</li> <li>• Chi può fornirmi informazioni sui percorsi?</li> </ul>
<p><b>3° passo:</b>  <i>oltre la scuola media...</i>          Il mondo del lavoro</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chi può fornirmi informazioni dettagliate sul mondo del lavoro e delle professioni?</li> <li>• Chi può aiutarmi a fare una sintesi delle informazioni e delle esperienze che raccoglierò?</li> </ul>
<p><b>4° passo:</b>  <i>metto in ordine le idee...</i>          Il mio primo Progetto</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qual è il percorso più adatto alle mie caratteristiche?</li> <li>• Quali azioni posso svolgere per realizzare i miei desideri?</li> <li>• Come posso valorizzare i miei punti di forza?</li> <li>• Come posso superare gli ostacoli?</li> <li>• A chi posso rivolgermi per avere altre informazioni?</li> </ul>

### 2.1 Indice analitico

#### Operatore dell'abbigliamento

Confezioni artigianali .....	pag. 15
Confezioni industriali .....	pag. 16

#### Operatore agricolo

Giardiniere .....	pag. 17
Produzione e valorizzazione prodotti ortofrutticoli e vitivinicoli .....	pag. 18

#### Operatore dell'alimentazione

Conservazione e trasformazione degli alimenti .....	pag. 19
Panificatore - Pasticcere .....	pag. 20

Operatore ambientale - Servizi ecologici .....	pag. 21
--	---------

#### Operatore per i trattamenti estetici

Acconciatore .....	pag. 22
Estetista .....	pag. 24

Operatore edile - Muratore strutturista .....	pag. 26
---	---------

#### Operatore elettrico

Impiantista civile industriale .....	pag. 27
Installatore manutentore impianti di automazione industriale .....	pag. 29

Operatore elettronico - Sistemi informatici e di telecomunicazione .....	pag. 31
--	---------

Operatore falegnameria - Mobiliere .....	pag. 32
--	---------

#### Operatore grafico

Allestimento e confezione .....	pag. 33
Multimedia .....	pag. 34
Prestampa .....	pag. 35
Stampa .....	pag. 36

Operatore impiantista termoidraulico .....	pag. 37
--	---------

Operatore lavorazione pietra-lapideo .....	pag. 39
--	---------

#### Operatore meccanico

Attrezzista .....	pag. 40
Carrozziere .....	pag. 41
Costruttore su macchine utensili (M.U.) .....	pag. 42

#### Operatore meccanico ed elettronico

dell'autoveicolo .....	pag. 43
del motoveicolo .....	pag. 45

Operatore meccanico - Montatore manutentore.....	pag. 46
Operatore oreficeria	
Incassatore.....	pag. 47
Orafo .....	pag. 48
Operatore di saldocarpenteria .....	pag. 49
Operatore servizi ristorativi	
Cucina .....	pag. 50
Sala-Bar.....	pag. 52
Operatore servizi all'impresa	
Servizi commerciali .....	pag. 54
Servizi di accoglienza.....	pag. 56
Servizi gestionali .....	pag. 57
Operatore tessile - Tessitura.....	pag. 58

## 2.2 Introduzione

### Finalità e caratteristiche generali.

La Legge Regionale 63 del 13/04/1995 (Disciplina delle attività di formazione e orientamento professionale) definisce le seguenti finalità della Formazione Professionale piemontese:

- *sviluppare le culture professionali necessarie per la qualificazione della realtà economica e produttiva regionale;*
- *rendere effettivo il diritto al lavoro, rimuovendo gli ostacoli e le cause di natura personale o sociale che impediscono la parità di opportunità nell'accesso al mercato del lavoro e la piena partecipazione alla vita economica e sociale;*
- *concorrere a realizzare la piena occupazione e a superare gli squilibri territoriali e sociali.*

In sintesi, la formazione professionale ha l'obiettivo di favorire lo sviluppo di competenze professionali e di base necessarie a sostenere l'occupabilità e l'inclusione sociale dei cittadini e la competitività del sistema produttivo locale.

Le peculiarità storiche della Formazione Professionale regionale sono riassumibili nei seguenti elementi organizzativo-metodologici:

- presenza di un legame forte di reciprocità con il sistema produttivo locale;
- riferimento al criterio metodologico del successo formativo;
- utilizzo di metodologie didattiche finalizzate a favorire il massimo coinvolgimento e motivazione da parte dei destinatari della formazione: didattica attiva interdisciplinare e per progetti, metodo induttivo e apprendimento esperienziale, ecc.;
- forte valorizzazione educativo-formativa della dimensione tecnico-operativa mediante il ricorso alle esercitazioni pratiche e l'utilizzo delle nuove tecnologie, sia nei laboratori presenti all'interno dei Centri, sia direttamente nelle aziende, attraverso lo strumento dello stage;
- l'attenzione alle dimensioni educative ed orientative dell'esperienza formativa, anche in ottica di recupero di esperienze di svantaggio socio-occupazionale e di insuccesso scolastico.

### L'OFFERTA FORMATIVA IN REGIONE PIEMONTE

#### Percorsi triennali di qualifica (percorsi sperimentali triennali di istruzione e formazione professionale).

I percorsi di qualifica triennale sono rivolti prioritariamente a giovani 14enni che hanno terminato il primo ciclo di Istruzione e consentono l'assolvimento dell'obbligo di istruzione. E' prevista una durata di 3.150 ore, con uno stage formativo di 320 ore al terzo anno.

#### Percorsi triennali integrati con l'Istruzione professionale.

Percorsi triennali in integrazione con la scuola della durata massima di 600 ore. L'obiettivo di questi percorsi è l'innalzamento del tasso di successo scolastico e la sperimentazione di metodologie didattiche attive. Le attività formative prevedono lo svolgimento di moduli di orientamento, competenze di base applicate all'area professionalizzante, laboratori pratici e stage.

#### Percorsi biennali integrati con l'Istruzione Tecnica e l'Istruzione liceale psicopedagogica

Percorsi biennali in integrazione con la scuola della durata massima di 400 ore finalizzati anche all'acquisizione di una qualifica professionale, la cui articolazione è sviluppata in tre anni formativi: i primi due anni in integrazione con la scuola, il terzo anno (per coloro che abbandonano il percorso scolastico) a tempo pieno nella formazione professionale.

Le attività formative prevedono lo svolgimento di moduli di orientamento, competenze di base applicate all'area professionalizzante, laboratori pratici e stage.

### LaRSA

Interventi prevalentemente di gruppo della durata massima di 200 ore per il recupero e lo sviluppo degli apprendimenti (LaRSA) svolti in integrazione con gli istituti secondari superiori al fine di favorire la mobilità verticale e/o orizzontale tra percorsi di istruzione e istruzione e formazione professionale.

### **Sostegni individuali o di gruppo**

Interventi della durata massima di 200 ore finalizzati al recupero e allo sviluppo degli apprendimenti e a favorire nuovi ingressi in percorsi formativi già avviati al fine di recuperare gli abbandoni e la dispersione scolastica.

### **Interventi per l'integrazione dei disabili**

Interventi della durata massima di 200 ore mirati ad inserire i soggetti disabili nei percorsi mirati all'espletamento dell'obbligo di istruzione tramite la presenza di un insegnante di sostegno.

### **Percorsi di qualifica con crediti in ingresso**

- Percorsi biennali di qualifica, rivolti di norma a giovani che abbiano frequentato almeno un anno di scuola superiore o a giovani in possesso di crediti formativi acquisiti in esperienze diverse (lavoro, percorso destrutturato, ecc..) o maturati attraverso i LaRSA. L'articolazione di questi percorsi prevede una durata di 2.250 ore con uno stage formativo di 320 ore e consentono l'assolvimento dell'obbligo di istruzione.
- Percorsi annuali di qualifica riservati a coloro che hanno assolto all'obbligo di istruzione nella scuola superiore di secondo grado, ma che dopo i primi due anni nella scuola superiore, per diversi motivi sono stati orientati in un percorso di formazione professionale. L'articolazione di questi percorsi prevede una durata di 1200 ore con uno stage formativo di 240 - 260 ore.

### **Progetti annuali flessibili**

Percorsi formativi annuali di Introduzione ai processi produttivi della durata massima di 1.000 ore. Prevedono il conseguimento dell'attestato di frequenza con profitto e hanno come finalità principale il reingresso dei giovani nella formazione professionale o nell'apprendistato.

### **Progetti sperimentali degli Istituti Professionali di Stato**

Per gli studenti che si iscrivono agli Istituti Professionali di Stato possono sussistere le seguenti opportunità:

1. Azioni biennali finalizzate alla sperimentazione di percorsi curriculari di tipo laboratoriale e innovativo, relativamente sia alle competenze di base, sia alle competenze professionalizzanti degli istituti professionali.
2. Azioni annuali sperimentali preventive di recupero extra curriculari su competenze di base, trasversali e professionalizzanti, anche in collaborazione con associazioni e/o scuole medie inferiori e/o Centri provinciali per l'istruzione degli adulti (ex CTP).
3. Azioni finalizzate all'arricchimento curriculare e/o al sostegno a specifici gruppi di allievi in collaborazione con le agenzie formative.

### **Percorsi formativi per favorire l'assolvimento dell'obbligo di istruzione e prevenire la dispersione per giovani di età 14-16 anni, privi di diploma di scuola secondaria di primo grado (terza media).**

Questi percorsi sono finalizzati al conseguimento del titolo di studio (terza media) e hanno una funzione di ri-motivazione, di orientamento e contribuiscono al reingresso dei giovani nella scuola o nella formazione professionale o nell'apprendistato.

I percorsi sono costruiti tenendo conto della situazione di partenza di ogni allievo/a e assumono la forma di un "laboratorio", in cui le scuole, collaborando e progettando con i centri provinciali per l'educazione degli adulti, le agenzie di formazione e le famiglie dei giovani, propongono agli allievi/e lo sviluppo di competenze professionalizzanti attraverso un metodo di apprendimento attivo. Le modalità di attuazione possibili possono essere full-time oppure part-time.

### **AVVERTENZE NELLA SCELTA**

Nella scelta di frequentare un corso di Formazione Professionale è bene considerare che non esiste nessun automatismo fra la partecipazione all'attività formativa e l'inserimento nel mondo del lavoro. E' inoltre importante essere esigenti nel richiedere ogni informazione prima di iscriversi, in particolare in merito a:

- la qualifica che si ottiene al termine del cor-



- so e le possibili prospettive di inserimento lavorativo;
- il programma e l'organizzazione del percorso formativo (sede di svolgimento, argomenti, metodologie didattiche, laboratori, stage, calendario, ecc.);
  - la presenza di una selezione in ingresso e le sue modalità di svolgimento;
  - la scadenza delle iscrizioni ed i documenti necessari.

### **PER SAPERNE DI PIÙ**

Per avere informazioni sui corsi di Formazione Professionale puoi rivolgerti direttamente ai servizi informativi e/o orientativi presenti sul territorio, alle segreterie delle agenzie formative o utilizzare i servizi presenti in internet, tra i quali segnaliamo:

[http://www.sistemapiemonte.it/formazione\\_professionale/catal/](http://www.sistemapiemonte.it/formazione_professionale/catal/),

<http://www.trovacorso.it/> ed i siti delle amministrazioni provinciali.

Per alcuni riferimenti utili leggi il capitolo 5 che trovi a pag. 288 di questa Guida.

### 2.3 Percorsi Triennali di Qualifica. (Percorsi sperimentali di istruzione e formazione professionale)

*Scheda per conoscere meglio il corso*

#### OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO CONFEZIONI ARTIGIANALI

##### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore dell'abbigliamento confeziona (cioè realizza praticamente) capi di abbigliamento in base al modello progettato con il cliente. Svolge le diverse fasi di produzione dei capi di abbigliamento (taglio, cucitura, stiratura, collaudo) usando tutti gli strumenti previsti. Disegna figurini di moda (disegni) e sceglie i tessuti adatti per realizzarli. Al termine del corso sarai in grado di:

- disegnare semplici capi di abbigliamento anche con l'ausilio del computer, abbinando i colori, i tessuti e gli accessori al figurino, seguendo i principali stili della moda;
- capire l'idea o un figurino proposto dal cliente;
- prendere le misure sulla persona;
- eseguire la base del modello;
- controllare la vestibilità del capo attraverso prove sul cliente;
- tagliare il tessuto con metodi e strumenti artigianali;
- confezionare semplici capi di abbigliamento;
- eseguire le rifiniture del capo manualmente ed effettuare il controllo qualitativo.

##### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Merceologia tessile, Il figurino di moda, Storia del costume, Modellistica artigianale, Software applicativi CAD per la modellistica e il piazzamento, Taglio manuale, Caratteristiche del tessuto, Metodologie e strumenti, Confezione artigianale, Tecnologia della confezione: utilizzo e manutenzione delle attrezzature.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

##### UN BUON OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale

Ha una buona manualità, è preciso e attento alla sicurezza nell'uso delle macchine e degli strumenti nel maneggiare i filati e i tessuti. È portato per il disegno, ha gusto estetico ed è attento alle tendenze della moda. Sa collaborare con i colleghi e capire le preferenze del cliente; è disponibile a lavorare in ambienti spesso rumorosi.

##### SBOCCHI PROFESSIONALI

###### Dove potrai lavorare

In laboratori/industrie di confezione, laboratori taglio, punti vendita abbigliamento con laboratorio, cooperative.

Dopo aver fatto esperienza ed aver raggiunto una certa autonomia potrai ricoprire ruoli di maggiore responsabilità/specializzazione operativa: addetto al taglio automatico dei tessuti, addetto al collaudo dei capi o di parti di essi, modellista e aiuto modellista, responsabile di laboratorio o di reparto confezione; potrai inoltre avviare un'attività autonoma nel settore dell'abbigliamento.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO CONFEZIONI INDUSTRIALI

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore dell'abbigliamento confeziona (cioè realizza praticamente) capi di abbigliamento in base al modello fornito dallo stilista. Svolge le diverse fasi di produzione degli abiti (taglio, cucitura, stiratura, collaudo) usando tutti gli strumenti previsti. Disegna figurini di moda (disegni dell'abito) e sceglie i tessuti adatti per realizzarli.

Al termine del corso sarai in grado di:

- disegnare semplici capi di abbigliamento anche con l'ausilio del computer, abbinando i colori, i tessuti e gli accessori al figurino, seguendo i principali stili della moda;
- leggere il figurino (disegno di moda);
- eseguire il modello in base a schemi specifici per le industrie tessili;
- utilizzare macchine e strumenti del laboratorio di confezione seguendo le principali norme di sicurezza;
- tagliare il tessuto con metodi e strumenti industriali;
- confezionare semplici capi di abbigliamento.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Merceoologia tessile, Il figurino di moda, Storia del costume, Modellistica industriale, Software applicativi CAD per la modellistica e il piazzamento, Taglio industriale: caratteristiche del tessuto, metodologie e strumenti, Confezione industriale, Tecnologia della confezione: utilizzo e manutenzione delle attrezzature.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO CONFEZIONI INDUSTRIALI

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ha una buona manualità, è preciso e attento alla sicurezza nell'uso delle macchine e degli strumenti, nel maneggiare i filati e i tessuti. È portato per il disegno, ha gusto estetico ed è attento alle tendenze della moda. Sa collaborare con i colleghi e capire le preferenze del cliente; è disponibile a lavorare in ambienti spesso rumorosi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In laboratori/industrie di confezione, laboratori taglio, punti vendita abbigliamento con laboratorio, cooperative.

Dopo aver fatto esperienza ed aver raggiunto una certa autonomia potrai ricoprire ruoli di maggiore responsabilità/specializzazione operativa: addetto al taglio automatico dei tessuti, addetto al collaudo dei capi o di parti di essi, aiuto modellista, responsabile di laboratorio o di reparto confezione; potrai inoltre avviare un'attività autonoma nel settore dell'abbigliamento.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI CUNEO

- Formazione Professionale  
Alba-Barolo Scarl-Apro  
Sede di Alba

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE AGRICOLO GIARDINIERE

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze.**

Il giardiniere costruisce giardini ed effettua la manutenzione e coltivazione dei fiori e del verde in genere. Effettua la potatura delle principali specie ornamentali sia all'aperto che in serra e, nel caso, si dedica anche alla coltivazione di ortaggi e frutta.

Al termine del corso sarai in grado di:

- conoscere le principali specie botaniche e le loro caratteristiche;
- realizzare diversi tipi di giardino sulla base di progetti;
- operare in vivaio;
- seminare, irrigare ed effettuare trattamenti contro le malattie ed i parassiti delle piante;
- applicare i procedimenti della potatura e degli innesti;
- curare la manutenzione, la pulizia e l'aspetto estetico di giardini e aree verdi;
- utilizzare strumenti manuali come rastrello, zappa, cesoie;
- utilizzare strumenti meccanici (tosaerba, motozappa, motosega, ecc.) ed effettuarne la manutenzione;
- applicare le norme di igiene e sicurezza sul lavoro.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tecniche di giardinaggio, Botanica e fisiologia vegetale, Agronomia, Tecniche di coltivazione delle piante e substrati, Fitopatologia ed Entomologia, Tecniche di allestimento aree verdi, Elementi di impiantistica, Norme e simbologia della rappresentazione, Manutenzione ed uso degli attrezzi e dei macchinari, Elementi di meccanica

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON GIARDINIERE

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ama stare a contatto con la natura, ha gusto estetico ed è portato per il lavoro all'aria aperta. È attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza.

Ha buona manualità e resistenza fisica; sa organizzare il proprio lavoro ed è capace di rapportarsi in modo positivo con i clienti e collaborare con i colleghi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

All'interno di vivai, garden center, cooperative di manutenzione aree verdi, punti vendita del settore. Nell'ambito del settore pubblico (Comuni, Province, Regioni). In futuro potrai avviare un'attività in proprio e collaborare alla progettazione di giardini.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI VERBANIA

- V.C.O Formazione CFP  
Sede di Verbania

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE AGRICOLO

#### PRODUZIONE E VALORIZZAZIONE DI PRODOTTI ORTOFRUTTICOLI E VITIVINICOLI

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore agricolo lavora nei diversi processi agroalimentari occupandosi di coltivazione, trasformazione (ad esempio nelle cantine dove si occupa della trasformazione delle uve in mosto), confezionamento (ad esempio conserve e marmellate) e valorizzazione dei prodotti tipici (ad esempio partecipazione a fiere di settore).

Al termine del corso sarai in grado di:

- applicare le normative del settore e le procedure relative alla qualità, all'igiene ed alla sicurezza;
- descrivere le varie fasi di lavoro: coltivazione, trasformazione e confezionamento;
- seminare il terreno, curarlo, raccogliere i prodotti, confezionarli e conservarli;
- programmare e gestire la coltivazione di un prodotto;
- fare un piano dei costi di produzione;
- applicare tecniche di marketing e vendita.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Sistema qualità e Norme UNI EN ISO 9000, Sistema HACCP, Sistema di gestione ambientale e Norme UNI EN ISO 14000, Sicurezza sul lavoro, Marketing e tecniche di vendita, Enogastronomia, Tecniche colturali, Tecniche di conservazione, Merceologia, Tecniche di vinificazione, Tecniche di trasformazione dei prodotti ortofrutticoli, Tecniche di trasformazione dei prodotti lattiero-caseari, Tecniche di confezionamento, Tecnica gestionale, Politiche e normative di settore.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE AGRICOLO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È collaborativo e motivato, curioso nei confronti dei metodi di coltivazione e delle tecniche di trasformazione dei prodotti. Ha una buona capacità di organizzazione, è attento ed ha una buona manualità e resistenza fisica. È interessato allo sviluppo delle produzioni agricole.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

All'interno di aziende agricole ed agrituristiche, cooperative di produzione e commercializzazione, società di distribuzione ed industrie di trasformazione dei prodotti agroalimentari.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE DELL'ALIMENTAZIONE CONSERVAZIONE E TRASFORMAZIONE DEGLI ALIMENTI

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore dell'alimentazione esegue tutti quei compiti legati alla trasformazione ed alla distribuzione dei prodotti alimentari, conosce le diverse tipologie di merci e cura l'esposizione del prodotto.

Al termine del corso sarai in grado di:

- applicare le norme igieniche e sanitarie del settore alimentare;
- conoscere l'organizzazione di un laboratorio alimentare in tutte le sue parti;
- applicare tecniche di conservazione degli alimenti;
- conoscere le caratteristiche dei diversi prodotti, compresi quelli legati alla tradizione locale
- confezionare piatti pronti;
- abbinare la confezione più adatta al prodotto;
- disporre la merce;
- calcolare il prezzo finale in base a quantità e peso;
- parlare con il cliente, seguirlo e consigliarlo nell'acquisto.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tecnica professionale, Igiene nell'ambito del settore alimentare, Merceologia alimentare, Eno-gastronomia, Principi di alimentazione, Tecniche espositive, Turismo e territorio, Elementi di igiene, Sicurezza nel contesto lavorativo, Elementi di tecniche di vendita e di marketing, Elementi di microlingua del settore (italiano, lingue straniere).

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE DELL'ALIMENTAZIONE Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale

Ha il senso del commercio, sa essere convincente e paziente nel trattare con i clienti. Possiede abilità manuali ed un discreto senso estetico, è pulito ed ordinato nel curare sia la propria persona che il posto di lavoro.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

##### **Dove potrai lavorare**

Nel settore alimentare ed in particolar modo nell'industria alimentare della trasformazione delle materie prime e nella distribuzione dei prodotti finiti o semi-lavorati (gastronomie, supermercati).

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.



*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE DELL'ALIMENTAZIONE PANIFICATORE - PASTICCERE

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore dell'alimentazione panificatore-pasticcere realizza prodotti di panetteria e/o pasticceria e cura la qualità e la presentazione del prodotto finale.

Al termine del corso sarai in grado di:

- applicare le norme igieniche ed antinfortunistiche relative alle attrezzature, alle sostanze ed all'ambiente di lavoro;
- conoscere le caratteristiche degli ingredienti (farine, lieviti ecc.) e le tecniche per realizzare gli impasti;
- impastare gli ingredienti seguendo le ricette;
- preparare i principali prodotti da forno di panetteria e pasticceria;
- confezionare e presentare preparazioni di panetteria e pasticceria;
- utilizzare impastatrici, forni elettrici sbattitrici, stampi e teglie di varie dimensioni;
- curare la cottura e la conservazione dei prodotti finali;
- realizzare decorazioni e creazioni artistiche di panetteria e pasticceria.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tecnica professionale di panificazione pasticceria, Igiene nell'ambito della panificazione pasticceria, Contabilità e Modulistica di settore (fiscale/amministrativa/tecnica/haccp), Merceologia, Elementi di biologia, Tecniche di Marketing, Turismo e territorio, Tecniche di comunicazione.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON PANIFICATORE-PASTICCERE

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È pulito e attento all'igiene ed alla sicurezza; è ordinato, preciso e creativo. Ha una buona manualità e resistenza fisica, è disponibile a lavorare anche di notte e nei giorni festivi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In piccole e medie aziende industriali e artigianali (ad esempio: panifici, biscottifici, ecc.), ristoranti, navi da crociera. In futuro, dopo aver fatto esperienza e raggiunto un sufficiente grado di autonomia, potrai avviare un'attività in proprio.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI CUNEO

- CNOS-FAP  
Sede di Fossano

#### PROVINCIA DI TORINO

- IMMAGINAZIONE E LAVORO  
Sede di Torino- V.Durandi

#### PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA

- V.C.O. Formazione  
Sede di Omegna

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE AMBIENTALE

#### SERVIZI ECOLOGICI

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore ambientale svolge attività di controllo e gestione operativa dell'ambiente e del territorio, ad esempio il controllo dello stato dell'ambiente, la manutenzione delle sponde fluviali, la gestione dei rifiuti e gli interventi negli impianti di depurazione e trattamento.

Al termine del corso sarai in grado di:

- utilizzare nozioni base di ecologia, chimica e biologia a supporto dell'attività lavorativa;
- conoscere le caratteristiche principali del territorio;
- fare misurazioni e campionamenti;
- prelevare campioni inquinanti;
- gestire la distribuzione idrica, la sua depurazione ed il trattamento con particolare riferimento alla realtà locale;
- gestire i rifiuti;
- controllare eventuali situazioni di contaminazione;
- gestire interventi contro parassiti ed infestanti.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tecniche di campionamento, Chimica inorganica e organica, Tecniche di trattamento delle acque (depurazione e potabilizzazione), Tecniche di trattamento e smaltimento rifiuti, Tipologie di scarichi civili e industriali, Regimazione delle acque e rete di distribuzione, Tecniche di regolazione e manutenzione, Agronomia generale, Geologia, Idrogeologia e geomorfologia, Biologia e microbiologia, Fitopatologia e lotta fitosanitari.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE AMBIENTALE

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È attento e sensibile alla difesa dell'ambiente; è dinamico, autonomo, ha capacità di lavoro in squadra e spirito d'osservazione. Possiede una buona resistenza fisica ed è portato per il lavoro all'aperto.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In enti pubblici (comuni, aziende municipalizzate), aziende di servizi e cooperative.

Potrai inoltre sviluppare la tua professionalità, attraverso ulteriori percorsi di istruzione e/o formazione, nella specializzazione in uno specifico settore di attività a rilevanza ambientale.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE PER I TRATTAMENTI ESTETICI ACCONCIATORE

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze.**

L'acconciatore è un professionista artigiano in grado di realizzare tutte le funzioni inerenti la cura estetica del capello (lavaggio, taglio, colorazione, permanente, messa in piega, ecc.).

Al termine del corso sarai in grado di:

- curare la pulizia e l'igiene della persona e dell'ambiente di lavoro nel rispetto delle norme a tutela della salute e della sicurezza;
- studiare le capigliature più adatte ad ogni tipo di clientela;
- accogliere e consigliare il cliente su trattamenti e cura dei capelli;
- riconoscere prodotti e strumenti da utilizzare per un trattamento completo del cuoio capelluto e dei capelli;
- lavare i capelli ed applicare prodotti curativi e fissatori (cosmetici);
- tagliare i capelli con diverse tecniche (classiche e moderne), con uso di forbici e di rasoio;
- utilizzare tecniche di schiaritura, colorazione, meches e colpi di sole;
- utilizzare tecniche di messa in piega temporanea o permanente;
- effettuare interventi di maquillage (trucco del volto) e di manicure (cura delle mani).

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Elementi di comunicazione e psicologia, Deontologia professionale, Tricologia, Dermatologia, Elementi di anatomia e fisiologia, Chimica dei prodotti, Tecnica professionale, Lavaggio, Taglio, Acconciatura, Permanente, Colorazione e decolorazione, Maquillage e manicure, Geometria dei

volumi e delle forme, Stili di taglio e acconciatura, Chimica dei prodotti, Cosmetologia, Sicurezza e prevenzione dei rischi, Normativa igienico-sanitaria, Sicurezza e prevenzione dei rischi, Elementi di contabilità elementare, Normativa dei servizi di acconciatura.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON ACCONCIATORE

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È pulito e attento all'igiene ed alla sicurezza; è ordinato, preciso e creativo. Ha una buona manualità, colpo d'occhio, senso delle proporzioni e delle forme, resistenza fisica.

È educato e discreto, è portato per le relazioni personali e sa comunicare con i clienti.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In saloni di acconciatura, saloni di bellezza.

Dopo aver fatto esperienza e raggiunto un elevato grado di autonomia, potresti avviare un'attività in proprio. Se si intende intraprendere l'attività autonoma, solitamente dopo aver acquisito una buona esperienza come dipendente, oppure operare nella propria abitazione o presso quella dei clienti, occorre acquisire l'abilitazione professionale che prevede un ulteriore corso di specializzazione e il superamento di un esame di abilitazione.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- ENAIP  
Sede di Alessandria

### **PROVINCIA DI ASTI**

- FORMAZIONE PROFESSIONALE  
ALBA-BAROLO SCARL-APRO  
Sede di Canelli

### **PROVINCIA DI BIELLA**

- CNOS - FAP  
Sede di Vigliano Biellese

### **PROVINCIA DI CUNEO**

- AZIENDA FORMAZIONE PROFESSIONALE F.P.  
SOC. CONS ARL  
Sede di Cuneo
- CENTRO FORMAZIONE PROFESSIONALE  
CEBANOMONREGALESE SCRL  
Sede di Mondovì
- CNOS-FAP  
Sede di Bra  
Sede di Fossano
- FORMAZIONE PROFESSIONALE  
ALBA-BAROLO SCARL-APRO  
Sede di Alba

### **PROVINCIA DI NOVARA**

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Arona  
Sede di Novara

### **PROVINCIA DI TORINO**

- CNOS-FAP  
Sede di San Benigno Canavese
- CONSORZIO INTERAZIENDALE CANAVESANO  
C.IA.C. SCRL  
Sede di Valperga - Cinotto
- CSEA  
Sede di Torino - Giulio Pastore
- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Torino - San Luca
- II.RR. SALOTTO E FIORITO  
Sede di Pianezza
- IMMAGINAZIONE E LAVORO  
Sede di Torino - Piazza dei Mestieri

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE PER I TRATTAMENTI ESTETICI ESTETISTA

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'estetista è un professionista artigiano in grado di realizzare trattamenti estetici su pelle, mani e piedi eliminando, o rendendo meno visibili, gli inestetismi presenti.

Tra i servizi più frequenti ci sono: massaggi corporei, trucco e pulizia del viso, manicure, pedicure, depilazione e solarium.

Al termine del corso sarai in grado di:

- curare la pulizia e l'igiene della persona e dell'ambiente di lavoro nel rispetto delle norme a tutela della salute e della sicurezza;
- accogliere e consigliare il cliente sul processo estetico da intraprendere;
- eseguire i trattamenti utilizzando le attrezzature e i cosmetici necessari;
- svolgere attività contabile e amministrativa per l'emissione della documentazione fiscale necessaria per legge;
- controllare la quantità dei prodotti cosmetici presenti in magazzino determinandone il fabbisogno;
- relazionarti con informatori.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Elementi di comunicazione e psicologia, Deontologia professionale, Dermatologia, Elementi di anatomia e fisiologia, Chimica dei prodotti, Cosmetologia, Nozioni di alimentazione, Principi di estetica, Tecnica professionale - viso, collo e décolleté, corpo, mani, piedi, Fisica applicata, Sicurezza e prevenzione dei rischi, Normativa igienico-sanitaria, Elementi di primo soccorso, Nozioni di igiene, Elementi di contabilità elementare, Elementi di magazzino, Normativa di settore.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON ESTETISTA

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Sa ascoltare e mettere a proprio agio i clienti, mantenendo al contempo il necessario distacco che l'etica professionale impone. È pulito e attento all'igiene e alla sicurezza; è ordinato, preciso e creativo. Ha una buona manualità, colpo d'occhio, e sa come valorizzare al meglio i tratti somatici delle persone attraverso le tecniche che conosce.

È in grado di ottimizzare la sua professionalità aggiornandosi costantemente.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

Negli istituti di bellezza, nei centri di estetica, presso parrucchieri, profumerie, palestre o piscine con saune e solarium, beauty farm o centri benessere.

Alcuni di questi centri si trovano all'interno di alberghi, centri termali e strutture di riabilitazione. Talvolta questa professione può essere svolta anche in studi dermatologici che ospitano un centro estetico.

Se si intende intraprendere l'attività autonoma, solitamente dopo aver acquisito una buona esperienza come dipendente, oppure operare nella propria abitazione o presso quella dei clienti, occorre acquisire l'abilitazione professionale che prevede un ulteriore corso di specializzazione e il superamento di un esame di abilitazione.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- ISTITUTO SANTACHIARA  
Sede di Tortona

### **PROVINCIA DI CUNEO**

- AZIENDA FORMAZIONE PROFESSIONALE  
A.F.P. SOC. CONS ARL  
Sede di Cuneo
- CNOS-FAP  
Sede di Fossano



*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE EDILE MURATORE STRUTTURISTA

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

Il Muratore Strutturista costruisce strutture in muratura e opere di carpenteria leggendo ed interpretando il disegno edile. Utilizza gli strumenti presenti in un cantiere (betoniere, gru, montacarichi, cazzuole, pale, martelli, livelle ecc.) e conosce i diversi materiali.

Al termine del corso sarai in grado di:

- applicare le norme antinfortunistiche e di sicurezza;
- leggere un disegno edile;
- conoscere le varie fasi di lavorazione ed i tempi necessari;
- conoscere le caratteristiche dei materiali utilizzati e calcolarne la quantità necessaria;
- scegliere il giusto attrezzo per le diverse lavorazioni;
- impastare calce e cemento sia a mano che con la betoniera;
- montare i ponteggi;
- preparare il ferro tondo da armatura e le strutture in legno per colare il calcestruzzo per opere in cemento;
- costruire muri e pilastri;
- intonacare pareti e soffitti;
- posare un pavimento;
- ristrutturare e pulire superfici;
- misurare e livellare utilizzando gli attrezzi adeguati;
- valutare il lavoro e riconoscere eventuali difetti.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Strumenti di misura, Tecniche di tracciamento, Tipologie di malte, Montaggi dei ponteggi, Ma-

nuali tecnici di carpenteria, Normative di riferimento, Armatura in ferro, Casseratura in legno, Tecniche di getto, Tracciamento delle murature, Tipologie di legatura, Riquadrature, Tipologie di stesura e rifinitura, Norme tecniche per la posa delle piastrelle, Cartellonistica, Parametri di valutazione, Tecnologia dei materiali, Computo dei materiali, Disegno tecnico.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON MURATORE STRUTTURISTA

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ha una buona resistenza fisica ed è portato per il lavoro manuale; è particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e rispetta le norme di sicurezza. È disponibile a lavorare all'aperto ed in altezza.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In imprese industriali o artigiane del settore edile, inizialmente con mansioni esecutive ed in seguito, se abile, potrai coordinare una squadra di lavoro. In futuro potresti avviare un'attività in proprio.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI BIELLA

- CNOS-FAP

Sede di Vigliano Biellese

#### PROVINCIA DI TORINO

- ENTE SCUOLA/C.I.P.E.T. PER L'INDUSTRIA EDILIZIA ED AFFINI DELLA PROVINCIA DI TORINO  
Sede di Torino

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE ELETTRICO IMPIANTISTA CIVILE INDUSTRIALE

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'impiantista civile industriale (elettricista) realizza e, in alcuni casi, progetta impianti elettrici (per case private, aziende e uffici) rispettando le norme tecniche e di sicurezza.

Ripara impianti già esistenti che presentino dei guasti oppure effettua i controlli periodici per assicurarne il corretto funzionamento.

Al termine del corso sarai in grado di:

- leggere il disegno elettrico e il progetto, proponendo nuove soluzioni tecniche;
- disegnare un impianto elettrico;
- progettare un impianto decidendone le caratteristiche ed i materiali da usare in base alle richieste del cliente;
- conoscere e utilizzare i programmi informatici del settore (es: programmi di disegno);
- scegliere e utilizzare gli strumenti adeguati alle attività da svolgere (pinze, cacciaviti, forbici, spelabili, strumenti di misurazione);
- applicare le tecniche per capire i guasti e provvedere a ripararli;
- installare impianti elettrici (di illuminazione, allarme/sicurezza, citofoni ecc.);
- compilare la documentazione richiesta dalla legge.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Teoria impianti elettrici, Legislazione e normativa nel settore elettrico, Disegno elettrico, Documenti tecnici e commerciali, Software elettrici, Software tecnici, Tecnologia della costruzione e componentistica elettrica, Impianti elettrici, Verifica impianti, Tecnologia della costruzione e apparecchiature ausiliarie, Impianti elettronici ausiliari, Verifica impianti ausiliari.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON IMPIANTISTA CIVILE-INDUSTRIALE Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale

È preciso, responsabile e particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza. Ha una buona manualità ed è disponibile a lavorare all'aperto ed in altezza. Sa organizzare il proprio lavoro ed è capace di rapportarsi in modo positivo con le persone e collaborare con i colleghi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

##### Dove potrai lavorare

In aziende specializzate nel settore elettrico ed elettrotecnico, oppure presso aziende industriali nella conduzione e manutenzione degli impianti. Dopo aver fatto esperienza e raggiunto una buona autonomia e specializzazione operativa potresti avviare un'attività in proprio.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- ENAIP  
Sede di Acqui
- FOR.AL CONSORZIO PER LA F.P.  
NELL'ALESSANDRINO  
Sede di Alessandria
- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Casale

### **PROVINCIA DI CUNEO**

- CNOS-FAP  
Sede di Fossano
- ENAIP  
Sede di Cuneo
- FORMAZIONE PROFESSIONALE  
ALBA-BAROLO SCARL-APRO  
Sede di Alba

### **PROVINCIA DI TORINO**

- CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI  
Sede di Chivasso - Casa della Gioventù
- CNOS-FAP  
Sede di Torino - Rebaudengo

### **PROVINCIA DI VERCELLI**

- CO.VER.FOP  
Sede di Vercelli
- CSEA  
Sede di Saluggia - Tamburellii

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE ELETTRICO

#### INSTALLATORE MANUTENTORE IMPIANTI DI AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

##### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'installatore manutentore impianti di automazione industriale monta sistemi elettronici e meccanici seguendo disegni e schemi, installa e ripara macchinari industriali, effettua controlli periodici per assicurarne il corretto funzionamento, riconosce i guasti e provvede alla riparazione.

Al termine del corso sarai in grado di:

- leggere il disegno elettrico e il progetto, proponendo nuove soluzioni tecniche;
- realizzare il disegno elettrico;
- conoscere ed utilizzare programmi informatici specifici;
- installare impianti elettrici di comando e controllo e impianti cosiddetti "a bordo macchina" (leggere il progetto, collegare l'impianto, controllarlo e ripararlo);
- scegliere pezzi di ricambio, strumenti e attrezzature sulla base del tipo di lavorazione richiesta, delle leggi in materia di sicurezza, delle tecniche del settore;
- verificare i possibili guasti e ripararli;
- compilare tutti i documenti richiesti dalla legge.

##### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Teoria impianti elettrici, Legislazione e normativa nel settore elettrico, Disegno elettrico, Documenti tecnici e commerciali, Software elettrici, Software tecnici, Tecnologia della costruzione e componentistica elettrica, Impianti elettrici, Verifica impianti, Tecnologia della costruzione e apparecchiature a bordo macchina, Impianti a bordo macchina, Verifica impianti a bordo macchina.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON INSTALLATORE MANUTENTORE IMPIANTI DI AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È preciso, responsabile e particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza. Ha una buona manualità, sa organizzare il proprio lavoro e collaborare con i colleghi.

##### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In aziende specializzate nel settore elettrotecnico che costruiscono quadri di comando o sistemi di comando e controllo e che si occupano delle riparazioni dei macchinari e degli impianti. Dopo aver raggiunto una certa autonomia potrai avviare un'attività in proprio.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- ENAIP  
Sede di Alessandria
- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Alessandria  
Sede di Tortona

### **PROVINCIA DI BIELLA**

- CNOS-FAP  
Sede di Vigliano Biellese

### **PROVINCIA DI CUNEO**

- AZIENDA FORMAZIONE PROFESSIONALE A.F.P.  
SOC. CONS ARL  
Sede di Dronero

### **PROVINCIA DI NOVARA**

- ENAIP  
Sede di Borgomanero

### **PROVINCIA DI TORINO**

- CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI  
Sede di Grugliasco  
Sede di Torino
- CNOS-FAP  
Sede di San Benigno Canavese  
Sede di Torino - Valdocco
- CONSORZIO INTERAZIENDALE CANAVESANO  
C.IA.C. SCRL  
Sede di Ciriè - Negro  
Sede di Valperga - Cinotto
- CSEA  
Sede di Torino - Natale Cappellaro
- ENGIM  
Sede di Nichelino  
Sede di Pinerolo

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE ELETTRONICO SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONE

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore elettrico installa impianti elettrici di abitazioni, sistemi di antifurto, citofoni, telefoni, reti locali e telecomunicazioni (dati/segnali, antenna).

Monta i vari componenti dei computer, installa sistemi operativi (per es. Windows) e software applicativi (per es. Office). Controlla il corretto funzionamento di hardware (cioè i componenti come la tastiera, il mouse, il lettore cd rom, ecc.) e software e provvede alle eventuali riparazioni. Al termine del corso sarai in grado di:

- leggere il disegno e le specifiche tecniche, consultare un manuale tecnico o un catalogo;
- disegnare schemi elettrici/elettronici usando il computer;
- installare impianti elettrici, sistemi elettronici e di telecomunicazione;
- assemblare il personal computer (montare tra loro i vari componenti, interni e periferici);
- configurare l'hardware (far funzionare le parti fisiche del computer);
- installare il sistema operativo e i software applicativi;
- verificare l'installazione e controllare periodicamente i personal computer;
- riconoscere le parti di un sistema elettronico, controllare e risolvere eventuali problemi;
- riparare guasti o risolvere problemi di funzionamento (parlare con il cliente, fare ipotesi sul motivo del problema e risolverlo);
- compilare tutti i documenti richiesti dalla legge (dichiarazioni di conformità, preventivi, fatture, ecc.).

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

**Argomenti: Materie professionalizzanti.**

Disegno elettrico, Norme di disegno tecnico, Misure elettriche, Tecnologia degli impianti, Installazione degli impianti elettrici civili, Tecnologia dei componenti hardware, Tecniche di montaggio dei PC, Installazione Sistemi operativi e Software applicativi, Tecniche di collaudo e diagnosi anomalie, Reti locali, Installazione impianti di reti.

**Argomenti: Materie di base-trasversali.**

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE ELETTRONICO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È preciso, responsabile e particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza. Ha una buona manualità, senso logico e sa organizzare il lavoro che gli viene affidato. Sa rapportarsi in modo positivo con le persone, collaborare con i colleghi ed ha una buona predisposizione a risolvere problemi tecnici.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

Presso aziende del settore elettrico/elettronico e società di assistenza; in enti pubblici, uffici in genere e attività commerciali che utilizzino i sistemi informatici.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI TORINO

- ENGIM  
Sede di Pinerolo  
Sede di Torino - Artigianelli



*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE FALEGNAMERIA MOBILIERE

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

Il falegname mobiliere costruisce ed assembla, a partire da un disegno, le varie parti in legno che compongono un mobile. Effettua la finitura e la verniciatura dell'oggetto realizzato e monta gli accessori che servono per completarlo (ad esempio: vetri, maniglie, cerniere, ecc.).

Al termine del corso sarai in grado di:

- applicare le norme di igiene e sicurezza sul lavoro;
- leggere un disegno tecnico;
- riconoscere i vari stili artistici;
- realizzare il progetto del manufatto;
- montare un manufatto seguendo il disegno;
- riconoscere strumenti ed attrezzature da utilizzare nelle diverse fasi di lavoro;
- utilizzare macchine operatrici (ad esempio: piallatrici, seghe, levigatrici, trapani ecc.);
- lavorare il legno, ecc.);
- rifinire le parti da montare con utensili manuali (ad esempio: scalpelli, sgorbie, pialle, lime, ecc.);
- riconoscere i vari tipi di verniciatura;
- lucidare e rifinire il prodotto.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Elementi di disegno tecnico ed ornato, Sistemi di progettazione del mobile, Storia degli stili artistici, Montaggio del mobile, Lavorazioni del legno, Elementi di tecnologia nelle lavorazioni del legno, Tecniche di verniciatura.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON FALEGNAME MOBILIERE

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ha buona resistenza fisica; è preciso ed è portato per il lavoro manuale. È particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e rispetta le norme di sicurezza; ha gusto estetico e creatività.

#### SBocchi professionali

**Dove potrai lavorare**

Potrai lavorare in aziende industriali o artigianali specializzate nella lavorazione del legno e della costruzione di arredi. In futuro, dopo aver acquisito esperienza ed autonomia, potresti avviare un'attività in proprio.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI CUNEO

- ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE S. CARLO  
Sede di Cuneo

#### PROVINCIA DI TORINO

- ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE S. CARLO  
Sede di Torino - Gabriele Capello
- ENGIM  
Sede di Pinerolo

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE GRAFICO

#### ALLESTIMENTO E CONFEZIONE

##### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore grafico svolge mansioni di allestimento e confezione come aiuto del responsabile delle macchine. In particolare utilizza attrezzature di legatoria sia manuali che automatiche.

Al termine del corso sarai in grado di:

- organizzare le fasi per il confezionamento del prodotto (scegliere materiali e attrezzature per la rilegatura dei libri, ecc.);
- organizzare le fasi di allestimento (per esempio coordinarsi con la legatoria, risolvere eventuali problemi sorti durante la lavorazione);
- usare attrezzature per il taglio e la piega delle segnature;
- eseguire la rilegatura cosiddetta "cucitura a punto metallico";
- eseguire la rilegatura cosiddetta "cucitura a filo refe";
- eseguire lavorazioni di legatura artigianale (per es. recuperare libri usati rifacendone la copertina, fare la scucitura e la rilegatura, ecc.);
- realizzare segnature e impostare le operazioni di piegatura per l'allestimento di stampati;
- valutare la qualità del prodotto ottenuto, recuperare eventuali difetti.

##### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Entipologia degli stampati, Tipi di segnature e loro caratteristiche, Flussi di lavoro nella legatoria, I tagliacarte lineari e i tipi di partitura, I sistemi di piega, Le macchine piegatrici, La cucitura a punto metallico, Le cucitrici a punto metallico, Tipi di raccoglitrice e intercalatrici, La cucitura a filo refe, Macchine raccoglitrice e cucitrici a filo re-

fe, I tipi di confezione e loro uso, Tipi di legature e loro caratteristiche, Materiali e tecniche per la legatura dei libri.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

##### UN BUON OPERATORE GRAFICO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È preciso, ordinato e particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza.

Ha una buona manualità, è metodico e sa collaborare con i colleghi.

##### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In aziende grafiche industriali, tipografie, centri stampa e laboratori artigianali, legatorie industriali.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE GRAFICO MULTIMEDIA

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore grafico progetta semplici siti web, realizza pagine web con brevi animazioni e prodotti multimediali non complessi composti da immagini, contributi audio e video.

Al termine del corso sarai in grado di:

- configurare i programmi per Internet, i servizi di posta e il trasferimento dei file tra due computer in rete;
- acquisire immagini tramite scanner ed elaborarle per il web;
- costruire immagini e banner animati per pagine web;
- realizzare la struttura logica di applicazioni multimediali non complesse (per es. progettare la navigazione);
- organizzare la struttura di siti web e di prodotti multimediali;
- preparare i contributi audio/video dei prodotti multimediali ed eventualmente elaborarli;
- realizzare applicazioni multimediali per Internet e cdrom;
- valutare i prodotti multimediali sotto gli aspetti estetici, comunicativi e funzionali (quindi capire se raggiungono l'obiettivo per il quale vengono prodotti).

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**  
*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tipologie di rete e protocolli, I browser, Il protocollo FTP, Grafica bitmap, Grafica vettoriale, Animazione di grafica bitmap, Animazione di grafica vettoriale, Caratteristiche comunicative, funzionali, tecniche dei prodotti MM, Progettazione dell'interfaccia e della navigazione nei prodotti MM, Concetti di web designing, Editor per la

realizzazione di pagine web, Software per la realizzazione di applicazioni multimediali, Comunicazione visiva e coerenza stilistica delle pagine, Video editing, Audio editing, Hardware e software per la gestione di file audio e video.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE GRAFICO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È creativo, preciso e ordinato. Ha senso logico, una corretta percezione del colore, delle immagini e degli stili grafici. Ha un forte senso estetico, ama lavorare con il computer. Sa organizzare il proprio lavoro e rispettare le scadenze.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In aziende di produzione di siti, studi di produzioni multimediali, studi di provider, studi di post produzione e video montaggio. In futuro dopo aver acquisito esperienza e professionalità potrai avviare un'attività autonoma.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI TORINO

- IMMAGINAZIONE E LAVORO  
Sede di Torino - Piazza dei Mestieri

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE GRAFICO

#### PRESTAMPA

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore grafico realizza la composizione di testi (dispone il testo all'interno della pagina utilizzando il computer), la digitalizzazione di immagini (trasferisce su computer immagini, per esempio fotografiche elaborandole), l'impaginazione e le matrici dei prodotti grafici a colori.

Al termine del corso sarai in grado di:

- organizzare le fasi di lavoro per la produzione di stampati (prevedere tempi e metodi ed eventuali difficoltà che possono sorgere);
- organizzare la tua postazione computer collegata in rete;
- acquisire immagini con lo scanner;
- elaborare, correggere e ritoccare immagini con programmi del settore (cosiddetti "software bitmap");
- realizzare elementi grafici con programmi del settore (cosiddetti "software vettoriali standard");
- impaginare stampati di vario genere su computer, applicando regole specifiche;
- eseguire operazioni di formatura (per es. impostazione dello stampato e preparazione delle matrici di stampa);
- valutare la qualità del prodotto ottenuto.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Architettura di sistema e di rete, I sistemi operativi, Software dedicati, Tecnologia di funzionamento degli scanner piani, Tecnologia della riproduzione dell'immagine e concetti base di Colorimetria, Software di elaborazione dell'immagine, Progettazione grafica, Elementi di comunicazione visiva, La grafica vettoriale, Regole e softwa-

re di impaginazione, La collazionatura, Impostazione degli stampati, Il montaggio, Le forme di stampa e le scale di controllo.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE GRAFICO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È creativo, preciso e ordinato. Ha una corretta percezione del colore, delle immagini e degli stili grafici. Ha un forte senso estetico, ama lavorare con il computer. Sa organizzare il proprio lavoro e rispettare le scadenze.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In aziende grafiche industriali, tipografie, centri stampa, laboratori artigianali. Può anche inserirsi in settori diversi da quelli specifici di indirizzo, ad esempio in aziende specializzate in comunicazione, dove si utilizzano particolari sistemi computerizzati (studi pubblicitari e di produzioni multimediali).

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI NOVARA

- ENAIP  
Sede di Novara

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE GRAFICO

#### STAMPA

##### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore grafico esegue tutte le operazioni del processo di stampa sulla base di precise indicazioni. Lavora con una certa autonomia nella produzione di stampati commerciali (per es. volantini pubblicitari) e modulistica (per es. moduli da compilare per uffici, ecc.), con macchine da stampa offset e digitali.

Al termine del corso sarai in grado di:

- organizzare il processo grafico dello stampato (prevedere tempi e metodi ed eventuali difficoltà che possono sorgere);
- programmare il ciclo di lavoro (scegliere le attrezzature più adatte al lavoro richiesto, stabilire i metodi da utilizzare ecc.);
- produrre documenti/file con il computer usando programmi specifici;
- gestire lo stampato rispettando la prova di stampa fornita (controllare la fedeltà dei colori con l'originale e misurarli con strumenti adeguati, ecc);
- eseguire le principali impostazioni dello stampato (per es. predisporre per la rilegatura);
- realizzare stampati con un sistema di stampa (regolare l'inchiostro, la carta, ecc.);
- eseguire semplici operazioni di allestimento (per es. piegare i fogli per la rilegatura usando una piegatrice);
- valutare la qualità degli stampati.

##### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

La composizione, La selezione e la correzione cromatica, I principali software per il trattamento testo immagini, Impostazione dello stampato, Caratteristiche tecniche delle forme di stampa, Va-

ri tipi di piega, Sistemi di stampa, Registro e densità di stampa, Elementi di densitometria, La rilegatura degli stampati.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

##### UN BUON OPERATORE GRAFICO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È preciso, ordinato e particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza.

Ha una buona manualità ed una corretta percezione del colore, delle immagini e degli stili grafici. Sa collaborare con i colleghi, organizzare il proprio lavoro e rispettare le scadenze.

##### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In aziende grafiche industriali, tipografie, centri stampa, laboratori artigianali. In futuro, dopo aver acquisito esperienza e professionalità potresti avviare un'attività autonoma.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

##### PROVINCIA DI ASTI

- CNOS-FAP

Sede di Castelnuovo Don Bosco

##### PROVINCIA DI TORINO

- CNOS-FAP

Sede di Torino - Valdocco



*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE IMPIANTISTA TERMOIDRAULICO

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'Operatore impiantista termoidraulico installa e ripara gli impianti di riscaldamento, di climatizzazione e idrosanitari nel rispetto delle norme tecniche e legislative del settore.

Al termine del corso sarai in grado di:

- leggere il disegno tecnico;
- riconoscere i componenti e le caratteristiche tecnologiche e funzionali degli impianti idrotermosanitari, di condizionamento e delle relative strumentazioni;
- capire i guasti e riparare gli impianti e/o apparecchiature;
- organizzare le fasi di lavoro, rispettando tempi e metodi ed utilizzando strumenti di lavoro appropriati;
- identificare materiali e apparecchiature adatte alla struttura su cui si interviene ed alle relative norme;
- effettuare calcoli riferiti al fabbisogno termico;
- costruire manufatti in lamiera per la protezione degli edifici edili dalle acque piovane (grondaie, cantonali ecc.) ed installarli;
- valutare il rapporto tra prezzo e qualità in funzione dei materiali e dell'impianto;
- verificare la tenuta degli impianti idrotermosanitari, di distribuzione del gas e di condizionamento in base alle norme di sicurezza;
- definire costi ed elaborare preventivi;
- organizzare la gestione di materiali ed attrezzature.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Sequenze operative delle lavorazioni, Ergonomia delle lavorazioni, Sicurezza e DPI, Tecnologia de-

gli strumenti e dei materiali, Disegno edile ed impiantistico secondo le normative, Calcolo reti di distribuzione e scarico, Fabbisogni termici, Tipologie/tecniche installazione di impianti nel rispetto delle normative, Collocazione ergonomica di apparecchi sanitari ed accessori, Simbologie grafiche e norme per il disegno di impianti, Tipologie, costi e caratteristiche di apparecchiature e materiali, Procedure operative per il collaudo di impianti ed apparecchi, Normative UNI per il collaudo, Normativa tecnica e legislativa, Tipologie/tecniche di manutenzione degli impianti, apparecchi e accessori, Manuali tecnici e schemi di funzionamento, Costruzione e assemblaggio di manufatti in lamiera, Tipologie dei sistemi di copertura degli edifici, Tecnologie dei sistemi di scarico, Capitolati, Listini prezzi e tariffari di categoria, Prontuario opere edili, Adempimenti amministrativi e modulistica, Tecniche di comunicazione.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON IMPIANTISTA TERMODRAULICO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È preciso, responsabile e particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza. Ha una buona manualità, sa organizzare il proprio lavoro ed adattarsi ai diversi tipi di lavorazioni che deve compiere. Sa rapportarsi in modo positivo con le persone e collaborare con i colleghi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In aziende artigiane che si occupano dell'installazione e della riparazione degli impianti negli edifici e nelle abitazioni private. In azienda nella

manutenzione di impianti di distribuzione fluidi (termosifoni, condizionatori, climatizzatori). Dopo aver acquisito sufficiente esperienza ed autonomia, potrai ricoprire incarichi di maggior responsabilità o avviare un'attività artigianale autonoma.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

### **PROVINCIA DI BIELLA**

- CNOS-FAP  
Sede di Vigliano Biellese

### **PROVINCIA DI CUNEO**

- CNOS-FAP  
Sede di Fossano
- ENAIP  
Sede di Cuneo

### **PROVINCIA DI NOVARA**

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Novara

### **PROVINCIA DI TORINO**

- CSEA  
Sede di Torino - Giulio Pastore
- ENAIP  
Sede di Grugliasco



*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE LAVORAZIONE PIETRA - LAPIDEO

#### **COSA SI IMPARA**

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

Il Lapideo lavora i diversi tipi di pietra e marmo e realizza componenti per l'edilizia e l'arredo urbano (ad esempio: fontane, tavoli, panchine, fioriere, monumenti). Interpreta e realizza i disegni tecnici dei manufatti. Conosce bene le proprietà dei materiali in pietra e le tecnologie per lavorarli.

Al termine del corso sarai in grado di:

- leggere un disegno tecnico;
- disegnare un manufatto nei suoi particolari;
- riconoscere e scegliere le attrezzature e gli utensili giusti per le diverse lavorazioni;
- individuare i materiali più adatti alle diverse lavorazioni;
- preparare le macchine utensili;
- realizzare manufatti in pietra;
- controllare le macchine ed eseguirne la manutenzione;
- rifinire manualmente i particolari ed assemblarli.

#### **PROGRAMMA**

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tecnologia dei materiali, Lavorazioni lapidee, Geologia dei materiali lapidei, Tecnologia delle lavorazioni, Cicli di lavoro, Macchine ed attrezzi per la finitura di particolari lapidei, Lavorazioni di finitura e assemblaggio di manufatti lapidei, Disegno lapideo, Sistemi di progettazione del manufatto lapideo.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### **UN BUON LAPIDEO**

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ha buona forza e resistenza fisica; è preciso ed è portato per il lavoro manuale. È particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e rispetta le norme di sicurezza.

È disponibile ad aggiornarsi di continuo sulla sua professione, soprattutto sull'utilizzo delle macchine utensili controllate dal computer.

#### **SBOCCHI PROFESSIONALI**

**Dove potrai lavorare**

In aziende industriali o artigiane del settore edile. In futuro, dopo aver acquisito esperienza e professionalità e frequentato corsi di specializzazione, potrai ricoprire incarichi di maggior responsabilità o intraprendere un'attività artigianale in proprio.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE MECCANICO

#### ATTREZZISTA

##### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'attrezzista, a partire da un disegno meccanico, costruisce particolari ed assembla gruppi meccanici utilizzando le macchine utensili ed effettuando lavorazioni al banco.

Al termine del corso sarai in grado di:

- leggere un disegno meccanico;
- organizzare il lavoro: decidere la sequenza delle operazioni, scegliere e preparare le macchine e le attrezzature;
- eseguire lavorazioni con le macchine utensili (tornio, fresatrice, trapano, rettifiche);
- aggiustare ed assemblare al banco utilizzando attrezzature come lime e morse;
- scegliere ed utilizzare strumenti di misura e attrezzature di controllo;
- eseguire la manutenzione ordinaria di attrezzature e macchine utensili.

##### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Disegno meccanico e norme UNI, Strumenti e tecniche di misurazione, Lavorazioni al banco, Tecnologia delle lavorazioni su M.U., Disegno meccanico e norme UNI, Applicazione dei principali principi fisici, Risoluzione di problemi matematici d'officina, Strumenti e tecniche di lavorazione, Lavorazioni alle M.U., Tecniche di manutenzione su attrezzature e M.U., Strumenti e tecniche di misurazione, Lettura e interpretazione di documentazione tecnica.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educa-

zione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

##### UN BUON ATTREZZISTA

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ha una buona manualità, è preciso, ordinato e attento alla sicurezza. Sa organizzare il proprio lavoro ed adattarsi ai diversi tipi di lavorazioni che deve compiere; è collaborativo con i colleghi. È coordinato nei movimenti; possiede una buona memoria visiva.

##### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In industrie e officine meccaniche principalmente in reparti di tornitura, fresatura e assemblaggio; in reparti di collaudo.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

##### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- FOR.AL CONSORZIO PER LA F.P.  
NELL'ALESSANDRINO  
Sede di Novi Ligure

##### PROVINCIA DI CUNEO

- AZIENDA FORMAZIONE PROFESSIONALE A.F.P.  
SOC. CONS ARL  
Sede di Dronero

##### PROVINCIA DI TORINO

- CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI  
Sede di Chivasso - Casa della Gioventù
- CNOS-FAP  
Sede di San Benigno Canavese
- CONSORZIO INTERAZIENDALE CANAVESANO  
C.I.A.C. SCRL  
Sede di Ciriè - Negro  
Sede di Valperga - Cinotto
- ENGIM  
Sede di Nichelino

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE MECCANICO CARROZZIERE

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

Il carrozziere ripara o sostituisce la carrozzeria degli automezzi, rovinata in genere a seguito di incidenti stradali.

Le sue attività possono comprendere: riparare le ammaccature martellandole o riempiendole di composti di materiale plastico; sostituire e montare parti nuove, quali ad esempio porte, cofani, parabrezza, paraurti in caso di danni estesi; smontare i pezzi danneggiati e le parti meccaniche; tagliare, saldare, modellare, inchiodare le lamiere; riverniciare le parti sostituite o riparate.

Al termine del corso sarai in grado di:

- diagnosticare il danno di telaio e carrozzeria;
- scomporre e ricomporre organi meccanici e parti accessorie della carrozzeria;
- eseguire lavorazione di carrozzeria e telaio;
- eseguire i trattamenti cromatici del veicolo.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Sicurezza, Qualità, Preventivi, Attività di smontaggio/rimontaggio meccanico, Raddrizzatura di lamiere e levatura di bolli, Riporto di eventuali rinforzi e sostegni, Sostituzione di vetri, Tenute ed elementi di sicurezza, Ripristino degli elementi dell'impianto di illuminazione e segnalazione, Preparazione dei diversi supporti da verniciare mediante pre-trattamento, Stuccatura e carteggiatura, Applicazione su diversi supporti del primer e del fondo, Verniciatura, Essiccazione e lucidatura, Semplici decorazioni grafiche e figurative.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON CARROZZIERE

Ha una buona manualità, pazienza, è preciso, ordinato e attento alla sicurezza.

Ha buona capacità di visualizzare oggetti in tre dimensioni e sa fare delle valutazioni attendibili prima dell'esecuzione del lavoro. Sa trattare con i clienti ed i colleghi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In industrie e officine meccaniche principalmente in reparti di carrozzeria e verniciatura; oppure svolgere l'attività come dipendente o titolare di officine di carrozzeria.

Con l'esperienza potrai specializzarti in modo da soddisfare specifiche richieste: design per carrozzerie, personalizzazioni d'interni ed esterni dei veicoli.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE MECCANICO COSTRUTTORE SU MACCHINE UTENSILI (M.U.)

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

Il costruttore su M.U., partendo da un disegno tecnico, costruisce particolari meccanici utilizzando le macchine utensili tradizionali e a controllo numerico (tornio e fresatrice) usate nei reparti produttivi di industrie e/o officine meccaniche.

Al termine del corso sarai in grado di:

- leggere un disegno meccanico;
- preparare la postazione di lavoro e le fasi di lavoro scegliendo gli strumenti, le attrezzature e gli utensili da utilizzare;
- preparare il pezzo da lavorare;
- eseguire lavorazioni con macchine utensili di tipo tradizionale (trapani, torni, fresatrici, rettificatrici) ed a controllo numerico;
- avviare e regolare la macchina in base all'operazione da svolgere;
- controllare il pezzo a fine lavorazione con gli strumenti di misura.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

**Argomenti: Materie professionalizzanti.**

Tecnologia meccanica, Disegno meccanico, Meccanica applicata, Metrologia, CAD, Lavorazioni al banco, Controllo Numerico.

**Argomenti: Materie di base-trasversali.**

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON COSTRUTTORE SU MACCHINE UTENSILI

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ha una buona manualità, è preciso, ordinato, metodico e attento alla sicurezza. Sa organizzare il proprio lavoro ed è collaborativo con i colleghi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In reparti di produzione di industrie e officine meccaniche che utilizzano Macchine Utensili tradizionali e a controllo numerico.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI  
Sede di Ovada
- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Casale

#### PROVINCIA DI CUNEO

- CNOS-FAP  
Sede di Bra
- FORMAZIONE PROFESSIONALE  
ALBA-BAROLO SCARL-APRO  
Sede di Alba

#### PROVINCIA DI TORINO

- CNOS-FAP  
Sede di Torino - Rebaudengo
- ENGIM  
Sede di Pinerolo

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE MECCANICO ED ELETTRONICO DELL'AUTOVEICOLO

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore meccanico ed elettronico dell'autoveicolo si occupa della manutenzione programmata degli autoveicoli (cambio dell'olio, sostituzione dei filtri, ecc.). Effettua i controlli necessari per capire le cause di eventuali guasti e provvede alla riparazione. Smonta, revisiona, ripara o sostituisce le parti meccaniche ed elettriche e le collauda.

Al termine del corso sarai in grado di:

- riconoscere i guasti dell'autoveicolo nelle sue diverse parti (autotelaio, gruppo di propulsione, impianto elettrico ed elettronico, ecc.);
- intervenire sull'assetto e sulla direzione dell'autoveicolo (smontare, revisionare, sostituire le sospensioni e gli organi di direzione, ecc.);
- intervenire sul sistema frenante dell'autoveicolo (staccare, scomporre, sostituire, ricomporre i componenti dell'impianto freni, ecc.);
- intervenire sugli organi di trasmissione dell'autoveicolo (staccare, scomporre, sostituire, ricomporre il cambio marce, il gruppo frizione, il differenziale, ecc.);
- intervenire sul motore dell'autoveicolo (staccare e scomporre il motore, controllare che le parti che lo compongono non siano da sostituire ed eventualmente provvedere, ricomporre e riattaccare il motore);
- intervenire sull'impianto elettrico-elettronico dell'autoveicolo (usare strumenti per capire quali sono i guasti e provvedere alla riparazione).

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Dinamica dei cinematismi delle sospensioni, Angoli caratteristici dell'assetto ruote, Caratteristi-

che degli impianti frenanti, di servizio, di soccorso, stazionamento, Sistemi di frenatura antibloccaggio, Rapporti e schemi di trasmissione del moto, Tecnologia di costruzione e principi di funzionamento degli organi di trasmissione, Principi di funzionamento e caratteristiche costruttive del motore, Processi di combustione, La messa a punto del motore e il controllo delle emissioni, L'impianto elettrico ed elettronico dell'autoveicolo, Sistemi di gestione motore, Sistemi ausiliari dell'autoveicolo.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE MECCANICO ED ELETTRONICO DELL'AUTOVEICOLO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ha una buona manualità e resistenza fisica. È preciso, responsabile e particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza. È coordinato nei movimenti e possiede un'ottima memoria visiva. È particolarmente portato a capire il funzionamento pratico di oggetti e componenti meccanici in genere. Si impegna a trovare soluzioni concrete ai problemi che incontra, sa organizzare il proprio lavoro e rapportarsi in modo positivo con i clienti e collaborare con i colleghi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

Presso officine di autoriparazione o presso reparti di manutenzione veicoli di enti pubblici o industrie private. Dopo aver acquisito esperienza e autonomia potrai esercitare la professione in modo autonomo.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

### **PROVINCIA DI CUNEO**

- AZIENDA FORMAZIONE PROFESSIONALE A.F.P. SOC. CONS ARL  
Sede di Verzuolo
- CENTRO FORMAZIONE PROFESSIONALE CEBANO MONREGALESE SCRL  
Sede di Ceva
- CNOS-FAP  
Sede di Bra  
Sede di Fossano
- ENAIP  
Sede di Cuneo

### **PROVINCIA DI NOVARA**

- ENAIP  
Sede di Oleggio

### **PROVINCIA DI TORINO**

- CSEA  
Sede di Torino - Giulio Pastore  
Sede di Villar Perosa - Val Chisone

### **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA**

- ENAIP  
Sede di Domodossola



*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE MECCANICO ED ELETTRONICO DEL MOTOVEICOLO

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore meccanico ed elettronico del motoveicolo si occupa della manutenzione programmata dei motoveicoli (cambio dell'olio, sostituzione dei filtri, ecc.). Effettua i controlli necessari per capire le cause di eventuali guasti e provvede alla riparazione. Smonta, revisiona, ripara o sostituisce le parti meccaniche ed elettriche e le collauda.

Al termine del corso sarai in grado di:

- riconoscere i guasti del motoveicolo nelle sue diverse parti (ciclistica, gruppo di propulsione, impianto elettrico ed elettronico, ecc.);
- intervenire sulla parte ciclistica del motoveicolo (smontare, revisionare, sostituire il telaio, lo sterzo, le sospensioni, ecc.);
- Intervenire sul sistema frenante del motoveicolo (staccare, scomporre, sostituire, ricomporre i componenti dell'impianto freni, ecc.);
- intervenire sugli organi di trasmissione del motoveicolo (staccare, scomporre, sostituire, ricomporre il cambio marce, il gruppo frizione ecc.);
- intervenire sul motore del motoveicolo (staccare e scomporre il motore, controllare che le parti che lo compongono non siano da sostituire ed eventualmente provvedere, ricomporre e riattaccare il motore);
- intervenire sull'impianto elettrico-elettronico del motoveicolo (usare strumenti per capire quali sono i guasti e provvedere alla riparazione).

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Dinamica dei cinematismi delle sospensioni, Telaio e ciclistica, Caratteristiche degli impianti frenanti, di servizio, di soccorso, stazionamento, Sistemi di frenatura antibloccaggio, Rapporti e

schemi di trasmissione del moto, Tecnologia di costruzione e principi di funzionamento degli organi di trasmissione, Principi di funzionamento e caratteristiche costruttive del motore, Processi di combustione, La messa a punto del motore e il controllo delle emissioni, L'impianto elettrico ed elettronico del motoveicolo, Sistemi di gestione motore, Sistemi ausiliari del motoveicolo.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE MECCANICO ED ELETTRONICO DEL MOTOVEICOLO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ha una buona manualità e resistenza fisica.

È preciso, responsabile e particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza. È coordinato nei movimenti e possiede un'ottima memoria visiva. È particolarmente portato a capire il funzionamento pratico di oggetti e componenti meccanici in genere. Si impegna a trovare soluzioni concrete ai problemi che incontra, sa organizzare il proprio lavoro e rapportarsi in modo positivo con i clienti e collaborare con i colleghi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

Presso officine di riparazione o presso reparti di manutenzione veicoli di enti pubblici o industrie private. Dopo aver acquisito esperienza e autonomia potrai esercitare la professione in modo autonomo.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.



*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE MECCANICO MONTATORE MANUTENTORE

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

Il montatore manutentore costruisce ed assembla particolari e gruppi meccanici, utilizzando macchine utensili e macchine con comandi elettro-oleo-pneumatici (ad aria, acqua, olio). Verifica i pezzi finiti con strumenti di misura e di controllo.

Al termine del corso sarai in grado di:

- leggere un disegno meccanico e semplici schemi elettro-oleo-pneumatici;
- disegnare e produrre particolari meccanici alle macchine utensili;
- organizzare il lavoro seguendo le fasi di produzione (programmazione, esecuzione, controllo, collaudo);
- preparare il ciclo di lavoro occupandoti del montaggio (descrivendo ed eseguendo le fasi che permettono di passare dal pezzo grezzo al prodotto finito), assemblaggio (unendo, montandoli al banco ed eventualmente saldando, i diversi componenti del prodotto) e al termine eseguendo il collaudo con la compilazione di un certificato;
- aggiustare e assemblare utensili e pezzi facendo controlli iniziali e correggendo i difetti;
- montare e occuparti della manutenzione di attrezzature e gruppi meccanici e pneumatici-elettropneumatici-oleodinamici composti da parti costruite in altri reparti.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tecnologia meccanica, Disegno meccanico, Meccanica applicata, Metrologia, CAD, Tecnica della manutenzione meccanica, Tecnica del montaggio.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON MONTATORE MANUTENTORE

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale.**

Ha una buona manualità, è preciso, ordinato e attento alla sicurezza; è coordinato nei movimenti e possiede un'ottima memoria visiva. Sa organizzare il proprio lavoro ed adattarsi ai diversi tipi di lavorazioni che deve compiere; è collaborativo con i colleghi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare.**

In industrie e officine meccaniche con reparti di montaggio, smontaggio, registrazione e riparazione di gruppi meccanici; in reparti di installazione e regolazione di sistemi pneumatici ed oleodinamici, su semplici macchine; in squadre di manutenzione di settori operativi; in reparti di collaudo.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- CNOS-FAP  
Sede di Alessandria

#### PROVINCIA DI CUNEO

- CENTRO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE  
CEBANO-MONREGALESE SCRL  
Sede di Mondovì

#### PROVINCIA DI TORINO

- CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI  
Sede di Torino

#### PROVINCIA DI VERCELLI

- CNOS-FAP  
Sede di Vercelli

*Scheda per conoscere meglio il corso.*

### OPERATORE OREFICERIA INCASSATORE

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'incassatore progetta e costruisce oggetti di oreficeria, eseguendo tutte le operazioni che portano dal metallo grezzo al gioiello finito. In particolare predispone e prepara le sedi per le montature (incassature) delle pietre preziose e le inserisce nei gioielli.

Al termine del corso sarai in grado di:

- disegnare oggetti di oreficeria fine, manualmente e con l'utilizzo del computer;
- conoscere la storia dell'oreficeria;
- riconoscere le proprietà dei metalli e delle leghe usate in oreficeria;
- utilizzare i vari strumenti necessari per la progettazione dei gioielli, anche la computer grafica;
- utilizzare gli strumenti per le lavorazioni dei metalli (ad esempio laminatoio, trapano, lime seghetti...);
- analizzare, distinguere e stimare le pietre preziose ed utilizzare le principali tecniche per il loro inserimento nei gioielli
- applicare le norme di igiene e sicurezza sul lavoro.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Disegno orafo, Lavorazioni a freddo, Tecniche di lavorazione, Tecniche di saldatura, Tecniche di finitura, Tecniche di incassatura, Grafica vettoriale - CAD tridimensionale, Programmi di grafica per la colorazione, Tecniche di incisione, Storia dell'arte orafa, Storia del design orafo, Stili espressivi, Controllo dei titoli e dei marchi di identificazione dei metalli, Gemmologia, Proprietà dei metalli, Strumenti di lavoro e misura.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON INCASSATORE

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È creativo, paziente e attento; è preciso ed ha buona manualità. Ha gusto estetico ed è attento all'evoluzione degli stili e della moda.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In aziende e aree di impiego del settore orafo, negozi e laboratori di oreficeria e gioielleria. In futuro potresti avviare un'attività in proprio.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE OREFICERIA

#### ORAFO

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze.**

L'orafo progetta e costruisce oggetti di oreficeria, eseguendo tutte le operazioni che portano dal metallo grezzo al gioiello finito.

Al termine del corso sarai in grado di:

- riconoscere le proprietà dei metalli e delle leghe usate in oreficeria;
- conoscere la storia dell'oreficeria;
- utilizzare i vari strumenti necessari per la progettazione dei gioielli, anche la computer grafica;
- utilizzare gli strumenti per le lavorazioni dei metalli (ad esempio laminatoio, trapano, lime seghetti...);
- analizzare, distinguere e stimare le pietre preziose ed utilizzare le principali tecniche per il loro inserimento nei gioielli;
- applicare le norme di igiene e sicurezza sul lavoro.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Disegno orafo, Lavorazioni a freddo, Tecniche di lavorazione, Tecniche di saldatura, Tecniche di finitura, Tecniche di prototipazione, Grafica vettoriale - CAD tridimensionale, Programmi di grafica per la colorazione, Tecniche di cesellatura, Storia dell'arte orafa, Storia del design orafo, Stili espressivi, Controllo dei titoli e dei marchi di identificazione dei metalli, Gemmologia, Proprietà dei metalli, Strumenti di lavoro e misura.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON ORAFO

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È creativo, paziente e attento; è molto preciso ed ha una buona manualità. Ha gusto estetico ed è curioso ed attento all'evoluzione degli stili e della moda.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In aziende e aree di impiego del settore orafo, negozi e laboratori di oreficeria e gioielleria. In futuro potrai avviare un'attività in proprio.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- FOR.AL. CONSORZIO PER LA F.P.  
NELL'ALESSANDRINO  
Sede di Valenza

#### PROVINCIA DI TORINO

- SCUOLA PROFESSIONALE ORAFI "GHIRARDI"  
Sede di Torino - Scuola Orafi

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE DI SALDOCARPENTERIA

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore di saldocarpenteria, partendo da un disegno tecnico, costruisce e assembla particolari meccanici usando macchinari per il taglio e la deformazione di lamiera e simili. Salda i pezzi tra loro e crea delle giunzioni mobili. Si occupa della manutenzione dei macchinari usati per la produzione.

Al termine del corso sarai in grado di:

- leggere un disegno meccanico;
- disegnare particolari meccanici utilizzando manuali tecnici (anche con l'ausilio del computer - CAD);
- scegliere le macchine e le attrezzature adatte alle diverse lavorazioni;
- identificare tipi di materiali diversi tra loro;
- organizzare le fasi delle lavorazioni di costruzione e di montaggio ed eseguirle;
- assemblare particolari (unendo, montando e saldando i diversi componenti del prodotto, utilizzando diverse tecniche di saldatura);
- lavorare materiali come lamiera, piatti, laminati e tubolari con macchine del settore;
- eseguire semplici lavorazioni alle macchine utensili (tornio e trapano);
- controllare che il prodotto funzioni;
- comprendere i difetti di costruzione.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tecnologia delle lavorazioni al banco, Lavorazioni al banco, Saldatura con elettrodo rivestito, Saldatura con procedimento MIGMAG, Saldatura con procedimento TIG, Sviluppo lamiera, Tecniche per la lavorazione della lamiera dei tubolari e profilati, Tecnologia delle macchine uten-

sili, Lavorazione alle macchine utensili, Disegno meccanico e CAD.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE DI SALDOCARPENTERIA

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Ha una buona manualità, è preciso, ordinato e attento alla sicurezza. Sa organizzare il proprio lavoro ed adattarsi ai diversi tipi di lavorazioni che deve compiere; è collaborativo con i colleghi. È coordinato nei movimenti; possiede una buona memoria visiva.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

Nei reparti produttivi di industrie e officine meccaniche che si occupano della produzione di strutture elettro-saldate (ad esempio cancelli, ringhiere ecc.), alle macchine per il taglio e la lavorazione di lamiera e profilati e all'assemblaggio dei particolari sopra descritti tramite giunzioni fisse (saldatura) e mobili.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI CUNEO

- AZIENDA FORMAZIONE PROFESSIONALE  
A.F.P. SOC. CONS ARL  
Sede di Verzuolo

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE SERVIZI RISTORATIVI CUCINA

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore servizi ristorativi - cucina lavora come aiutante nelle diverse mansioni di cucina.

Al termine del corso sarai in grado di:

- applicare le norme di igiene e sicurezza sul lavoro relativamente ai cibi, alle attrezzature ed ai locali;
- riconoscere le principali caratteristiche merceologiche degli alimenti e le modalità di conservazione;
- comporre i menu in modo equilibrato, in base alle proprietà dietetiche dei cibi;
- utilizzare gli strumenti e le attrezzature presenti in una cucina professionale (forni, frigoriferi, ecc.);
- collaborare alla preparazione, decorazione e presentazione dei vari piatti della cucina locale, regionale, nazionale e internazionale;
- supportare alla programmazione degli acquisti e calcolare il costo dei piatti preparati;
- conoscere le basi di almeno due lingue straniere relativamente agli aspetti tipici della professione.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

**Argomenti: Materie professionalizzanti.**

Tecnica professionale di cucina, Igiene nell'ambito della ristorazione, Tecnica alberghiera, Eno-gastronomia, Principi di alimentazione, Turismo e territorio, Lingue straniere tecniche.

**Argomenti: Materie di base-trasversali.**

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE

##### SERVIZI RISTORATIVI - CUCINA

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale.**

È pulito ed ordinato, preciso, attento e veloce. Ha fantasia e gusto estetico, prontezza di riflessi e buona memoria. Ha resistenza fisica e buona manualità; sa organizzare il proprio lavoro e collaborare con i colleghi. È disponibile a lavorare anche nei giorni festivi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

##### Dove potrai lavorare

In alberghi, ristoranti di varie categorie, in Italia o all'estero; in mense del settore pubblico (ad esempio ospedali e scuole) o privato (ad es. aziende). In laboratori artigianali del settore alimentare, come pastifici, pasticcerie, macellerie, gastronomie, ecc. In futuro, dopo aver acquisito esperienza ed autonomia, potrai gestire, in qualità di lavoratore autonomo, di un punto di servizio ristorativo.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- CONSORZIO PER LA F.P. NELL'ACQUESE SRL  
CFP Alberghiero  
Sede di Acqui Terme
- ISTITUTO SANTA CHIARA  
Sede di Tortona

#### **PROVINCIA DI ASTI**

- COLLINE ASTIGIANE SCRL  
Sede di Agliano Terme

#### **PROVINCIA DI CUNEO**

- FORMAZIONE PROFESSIONALE  
ALBA-BAROLO SCARL-APRO  
Sede di Alba

#### **PROVINCIA DI TORINO**

- CNOS-FAP  
Sede di San Benigno Canavese
- CONSORZIO FORMAZIONE INNOVAZIONE  
QUALITÀ  
Sede di Pinerolo
- CSEA  
Sede di Ivrea - Ferdinando Prat
- FORMONT  
Sede di Venaria - La Mandria  
Sede di Oulx
- IMMAGINAZIONE E LAVORO  
Sede di Torino - Piazza dei Mestieri

#### **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA**

- FORMONT  
Sede di Villadossola

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE SERVIZI RISTORATIVI SALA/BAR

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore servizi ristorativi - sala/bar lavora come aiutante nelle diverse mansioni di sala o di bar.

Al termine del corso sarai in grado di:

- applicare le norme di igiene e sicurezza sul lavoro riguardanti la persona e l'ambiente di lavoro;
- predisporre la sala e i tavoli di servizio, curarne l'ordine e la pulizia;
- riconoscere le principali caratteristiche merceologiche degli alimenti e le modalità di conservazione;
- operare al bar, preparare e servire i vari tipi di bevande;
- utilizzare tutte le attrezzature e i materiali presenti in bar e ristoranti (lavastoviglie, macchine per il caffè, tovagliato, stoviglie, posate, ecc.);
- effettuare vari tipi di servizio (ad esempio pulire e servire pesce e frutta, realizzare servizi di buffet, ecc.);
- realizzare piatti alla lampada;
- conoscere i principali vini italiani ed esteri e sapere come vanno serviti;
- abbinare cibi e bevande;
- accogliere, assistere consigliare la clientela sul menu, anche in lingua straniera;
- fornire informazioni di carattere geografico-turistico riguardanti la regione di appartenenza.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tecnica professionale di sala/bar, Igiene nell'ambito della ristorazione, Tecnica alberghiera, Principi di alimentazione, Tecniche di comunicazione, Turismo e territorio, Lingue straniere tecniche.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE

##### SERVIZI RISTORATIVI - SALA/BAR

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È ordinato e pulito, ha buona memoria e resistenza fisica; è veloce e preciso, corretto, discreto e cortese. Sta volentieri a contatto con la gente, ha un buon autocontrollo e sa reagire bene ai reclami; ha buona manualità e prontezza di riflessi. È disponibile a lavorare nei giorni festivi.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

##### Dove potrai lavorare

In tutte le strutture alberghiere, ristorative e bar, anche di grado elevato, in Italia o all'estero. In futuro, dopo aver acquisito esperienza ed autonomia, potrai gestire, in qualità di lavoratore autonomo, di un punto di servizio ristorativo.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*



### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- CONSORZIO PER LA F.P. NELL'ACQUESE  
SRL CFP Alberghiero  
Sede di Acqui Terme
- ISTITUTO SANTA CHIARA  
Sede di Tortona

### **PROVINCIA DI ASTI**

- COLLINE ASTIGIANE  
Sede di Agliano Terme

### **PROVINCIA DI CUNEO**

- FORMAZIONE PROFESSIONALE  
ALBA-BAROLO SCARL-APRO  
Sede di Alba

### **PROVINCIA DI TORINO**

- CSEA  
Sede di Ivrea - Ferdinando Prat
- ENGIM  
Sede di Torino
- FORMONT  
Sede di Venaria - La Mandria  
Sede di Oulx
- IMMAGINAZIONE E LAVORO  
Sede di Torino - Piazza dei Mestieri

### **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA**

- FORMONT  
Sede di Villadossola

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE SERVIZI ALL'IMPRESA SERVIZI COMMERCIALI

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'Operatore Servizi commerciali svolge compiti esecutivi legati al processo commerciale di beni con caratteristiche diverse nelle varie fasi dall'ingresso e deposito in magazzino, fino alla vendita. Opera con un discreto livello di autonomia e di controllo del proprio lavoro, ponendo particolare attenzione alla relazione con il cliente e alla valorizzazione dei prodotti in vendita.

Al termine del corso sarai in grado di:

- collaborare alla gestione del magazzino;
- esporre la merce anche in modo creativo;
- eseguire operazioni di confezionamento (ad esempio pacchi regalo);
- eseguire operazioni di vendita;
- elaborare documentazione amministrativa commerciale;
- svolgere mansioni di segreteria;
- scegliere strumenti per la promozione dei prodotti;
- utilizzare procedure e strumenti informatici.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Elementi di gestione del magazzino, Elementi di merceologia, Tecniche espositive, Elementi di igiene, Sicurezza nel contesto lavorativo, Elementi di tecniche di vendita e di marketing, Elementi di microlingua del settore (italiano, francese, inglese), Tecniche di confezionamento, Elementi di amministrazione aziendale, Elementi di tecnica commerciale e mercantile, Elementi di corrispondenza commerciale, Elementi di inglese commerciale, Tecniche di archiviazione.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE SERVIZI COMMERCIALI

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

Si esprime e comunica con facilità nelle relazioni con clienti e fornitori. Ha tatto, diplomazia e pazienza, senso dell'ordine e della pulizia. Ha spirito d'iniziativa e sa proporre i prodotti per la vendita. È autonomo, concentrato e responsabile nello svolgimento del suo lavoro.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

All'interno di un'organizzazione commerciale predefinita di qualsiasi settore come ad esempio negozi e grandi magazzini e nei reparti commerciali di qualsiasi azienda.

Attraverso l'esperienza di lavoro e/o successive specializzazioni, potrai assumere ruoli che richiedano un maggior grado di responsabilità o intraprendere un'attività in proprio nel commercio al dettaglio.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Tortona
- CNOS-FAP  
Sede di Serravalle
- FOR.AL CONSORZIO PER LA F.P.  
NELL'ALESSANDRINO  
Sede di Casale Monferrato
- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Alessandria  
Sede di Casale

### **PROVINCIA DI ASTI**

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Nizza Monferrato
- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Asti - G. Ghiraudi

### **PROVINCIA DI CUNEO**

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Saluzzo

### **PROVINCIA DI NOVARA**

- ENAIP  
Sede di Borgomanero

### **PROVINCIA DI TORINO**

- CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI  
Sede di Chivasso - Casa della Gioventù
- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Torino - Auxilium  
Sede di Perosa Argentina
- ENGIM  
Sede di Pinerolo
- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Nichelino
- II.RR. SALOTTO E FIORITO  
Sede di Rivoli

### **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA**

- ENAIP  
Sede di Domodossola

### **PROVINCIA DI VERCELLI**

- ENAIP  
Sede di Borgosesia

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE SERVIZI ALL'IMPRESA SERVIZI DI ACCOGLIENZA

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore servizi all'impresa svolge attività di accoglienza e di informazione; gestisce la comunicazione tra il cliente/utente e i vari reparti dell'azienda di appartenenza.

Al termine del corso sarai in grado di:

- utilizzare tecniche di segreteria;
- utilizzare procedure e strumenti informatici;
- partecipare alla predisposizione e gestione di spazi espositivi;
- accogliere il cliente/utente anche in lingua straniera;
- trasmettere un'immagine positiva dell'azienda (curare la propria postazione, il proprio linguaggio e l'estetica personale);
- predisporre spazi e materiali informativi;
- gestire dati, informazioni e documenti;
- organizzare le pratiche amministrative e di segreteria;
- fornire informazioni utili ad orientare il cliente/visitatore all'interno dell'azienda.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

Tecniche di segreteria, Tecniche di catalogazione e archiviazione, Corrispondenza commerciale anche in lingua inglese e in altra lingua comunitaria, Elementi di amministrazione, Elementi di tecnica commerciale, Tecniche di vendita, Tecniche di vetrinistica e visual merchandising, Elementi di grafica per il web, Tecniche di comunicazione ed elementi di psicologia, Tecniche di ricevimento, Organizzazione di diverse strutture di riferimento per la professione, Principi di estetica, Tecniche di gestione del magazzino, Elementi di igiene.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE

##### SERVIZI DI ACCOGLIENZA

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale**

È ordinato, preciso ed ha buona memoria. Si esprime in maniera corretta e con cortesia, ha una buona capacità di rapportarsi e comunicare con le persone perché dal suo atteggiamento può dipendere l'opinione dell'utente riguardo l'azienda. Sa gestire gli imprevisti rimandando al servizio di competenza.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

##### Dove potrai lavorare

Potrai essere impiegato nel servizio di accoglienza di aziende di diversi settori in ambito sia pubblico che privato. Il ruolo potrà evolvere per esperienza di lavoro e/o specializzazione ad attività inerenti la comunicazione anche con utilizzo di tecnologie multimediali.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Alessandria

#### PROVINCIA DI CUNEO

- ENAIP  
Sede di Cuneo

#### PROVINCIA DI NOVARA

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Novara

#### PROVINCIA DI TORINO

- IAL CISL PIEMONTE  
AFT Avigliana
- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Cumiana

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE SERVIZI ALL'IMPRESA SERVIZI GESTIONALI

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'Operatore servizi gestionali è in grado di redigere la corrispondenza, predisporre la documentazione relativa al processo amministrativo e relazionarsi con clienti e fornitori.

Al termine del corso sarai in grado di:

- applicare tecniche di rilevazione contabile;
- effettuare operazioni di fatturazione;
- elaborare documentazione amministrativa;
- redigere documenti e lettere commerciali, anche in lingua straniera;
- svolgere pratiche di segreteria;
- utilizzare procedure e strumenti informatici.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

**Argomenti: Materie professionalizzanti.**

Comunicazione aziendale, Tecniche di archiviazione, Lingue straniere a livello commerciale, Corrispondenza commerciale, Normativa civilistica e fiscale di riferimento, Tecniche di rilevazione contabile, Regimi contabili, Software applicativo, Tecnica commerciale e mercantile, Normativa civilistica e fiscale di riferimento.

**Argomenti: Materie di base-trasversali.**

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE SERVIZI GESTIONALI

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale.**

È ordinato, preciso ed affidabile; sa organizzare il proprio lavoro in funzione delle scadenze. Sa rapportarsi adeguatamente con la struttura amministrativa dell'azienda, con i clienti e i fornitori.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

##### Dove potrai lavorare

Potrai lavorare come impiegato amministrativo in diversi settori, prevalentemente in aziende private di piccole/ medie dimensioni. In prospettiva, da un ruolo principalmente esecutivo, attraverso l'esperienza di lavoro o successive specializzazioni, potrai occuparti di procedure più complesse e arrivare a ricoprire ruoli che richiedano un maggior grado di autonomia.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

#### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI

Sede di Novi

#### PROVINCIA DI TORINO

- CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI

Sede di Venaria

Sede di Ivrea - ISAP

Sede di Giaveno - Istituto Picchiotti

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE

Sede di Chieri

Sede di Torino - Virginia Agnelli

- II.RR. SALOTTO E FIORITO

Sede di Rivoli

#### PROVINCIA DI VERCELLI

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE

Sede di Vercelli

*Scheda per conoscere meglio il corso*

### OPERATORE TESSILE

#### TESSITURA

#### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

L'operatore tessile opera sulle macchine del ciclo tessile, utilizzando attrezzature sia manuali sia meccaniche, con un certo grado di autonomia. Svolge un lavoro principalmente pratico e manuale.

Al termine del corso sarai in grado di:

- preparare il ciclo di lavoro, riconoscendo filati e tessuti e preparandoli per la lavorazione
- utilizzare macchine e strumenti;
- eseguire lavorazioni tessili;
- produrre elementi di un capo di abbigliamento (piazzare il cartamodello, tagliare, cucire le etichette, ecc.);
- controllare il prodotto finito;
- fare il collaudo e il controllo qualità (cioè verificare che il capo non abbia difetti ed eventualmente intervenire per correggerli);
- applicare le norme di igiene e sicurezza sul lavoro.

#### PROGRAMMA

**Struttura di massima del percorso formativo**

*Argomenti: Materie professionalizzanti.*

L'organizzazione del ciclo produttivo, Elementi di pianificazione della produzione, Sicurezza, I cicli del settore tessile (filatura, tessitura, finissaggio), Merceologia, Tecnologia tessile, Confezione industriale, Strumenti e tecniche di controllo, Perfezionamento al rammendo industriale, Merceologia tessile, Classificazione dei filati e dei tessuti, L'organizzazione del ciclo produttivo, Collaudo prodotto e controllo qualità.

*Argomenti: Materie di base-trasversali.*

Informatica, Orientamento, Qualità, Igiene e sicurezza sul lavoro, Comunicazione, Lingua italiana e Lingua inglese, Matematica e Scienze, Educazione alla cittadinanza, Organizzazione aziendale ed economia, Interculturalità e pari opportunità, Storia e Geografia.

#### UN BUON OPERATORE TESSILE

**Attitudini, interessi e motivazioni personali coerenti con il profilo professionale.**

Ha una buona manualità, è preciso e attento alla sicurezza nell'uso delle macchine e degli strumenti. Sa collaborare con i colleghi ed è disponibile a svolgere mansioni che a volte possono risultare ripetitive.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI

**Dove potrai lavorare**

In aziende industriali ed artigianali del comparto tessile, filatura, tessitura.

*Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei corsi di formazione professionale ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12.*

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### 2.4 Corsi Biennali

#### Percorsi di qualifica con crediti in ingresso.

I percorsi di qualifica con crediti in ingresso prevedono gli stessi profili dei percorsi triennali di qualifica descritti nel paragrafo precedente. Ti invitiamo a leggere l'introduzione a pag. 12, per avere ulteriori informazioni sulle caratteristiche

di questi corsi di formazione professionale biennali, rivolti prioritariamente a giovani 15enni che hanno frequentato almeno un anno nell'istruzione secondaria di secondo grado.

#### OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO

##### CONFEZIONI ARTIGIANALI

##### PROVINCIA DI TORINO

- ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE S. CARLO  
Sede di Torino - Gabriele Capello

##### PROVINCIA DI CUNEO

- ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE S. CARLO  
Sede di Cuneo

#### OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO

##### CONFEZIONI INDUSTRIALI

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Torino - Maria Mazzarello

#### OPERATORE AGRICOLO

##### GIARDINIERE

##### PROVINCIA DI BIELLA

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Biella Chiavazza

##### PROVINCIA DI TORINO

- ENAIP  
Sede di Alpignano

#### OPERATORE AGRICOLO

##### PRODUZIONE E VALORIZZAZIONE DI PRODOTTI ORTOFRUTTICOLI E VITIVINICOLI

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

#### OPERATORE DELL'ALIMENTAZIONE CONSERVAZIONE E TRASFORMAZIONE DEGLI ALIMENTI

##### PROVINCIA DI NOVARA

- V.C.O. FORMAZIONE  
Sede di Novara

#### PROVINCIA DI TORINO

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE.  
Sede di Cumiana  
Sede di Torino - F.P. Auxilium

#### PROVINCIA DI VERCELLI

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Vercelli

#### OPERATORE DELL'ALIMENTAZIONE

##### PANIFICATORE-PASTICCIERE

##### PROVINCIA DI BIELLA

- CITTÀ STUDI S.P.A.  
Sede di Biella

#### OPERATORE AMBIENTALE

##### SERVIZI ECOLOGICI

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

#### OPERATORE PER I TRATTAMENTI ESTETICI

##### ACCONCIATORE

##### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- CASA DI CARITÀ ARTE E MESTIERI  
Sede di Ovada
- FOR.AL CONSORZIO  
PER LA F.P. NELL'ALESSANDRINO  
Sede di Casale M.To

##### PROVINCIA DI ASTI

- ENAIP  
Sede di Asti

##### PROVINCIA DI CUNEO

- CNOS - FAP  
Sede di Fossano

##### PROVINCIA DI NOVARA

- ENAIP  
Sede di Oleggio



- IAL CISL PIEMONTE

Sede di Novara

### **PROVINCIA DI TORINO**

- CASA DI CARITÀ ARTE E MESTIERI  
CASA DI CARITÀ Torino
- CNOS-FAP  
Sede di S.Benigno Canavese
- CONSORZIO INTERAZIENDALE  
CANAVESANO C.IA.C. SCRL  
Sede di Ciriè - Negro  
Sede di Valperga
- CSEA  
Sede di Torino - Giulio Pastore  
Sede di Villar Perosa - Val Chisone
- AL CISL PIEMONTE  
Sede di Torino - San Luca
- II.RR. SALOTTO E FIORITO  
Sede di Pianezza
- IMMAGINAZIONE E LAVORO  
Sedi di Torino

### **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA**

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Omegna

### **PROVINCIA DI VERCELLI**

- CSEA  
Sede di Saluggia
- ENAIP  
Sede di Borgosesia

### **OPERATORE PER I TRATTAMENTI ESTETICI ESTETISTA**

#### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- FOR.AL CONSORZIO PER LA F.P  
NELL'ALESSANDRINO  
Sede di Valenza

#### **PROVINCIA DI TORINO**

- II.RR. SALOTTO E FIORITO  
Sede di Rivoli

#### **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA**

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Omegna

### **OPERATORE EDILE**

#### **MURATORE STRUTTURISTA**

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### **OPERATORE ELETTRICO**

#### **IMPIANTISTA CIVILE INDUSTRIALE**

##### **PROVINCIA DI ASTI**

- FORMAZIONE PROFESSIONALE  
ALBA-BAROLO SCARL-APRO  
Sede di Canelli
- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Asti - G. Giraudi

##### **PROVINCIA DI NOVARA**

- ENAIP  
Sede di Novara

##### **PROVINCIA DI TORINO**

- ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE  
S. CARLO  
Sede di Torino - Gabriele Capello
- CNOS-FAP  
Sede di Torino - Valdocco
- CSEA  
C.F.P. Mario Enrico
- ENAIP  
Sede di Grugliasco  
Sede di Rivoli

##### **PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA**

- V.C.O. FORMAZIONE  
Sede di Verbania

### **OPERATORE ELETTRICO**

#### **INSTALLATORE MANUTENTORE IMPIANTI DI AUTOMAZIONE INDUSTRIALE**

##### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- FOR.AL CONSORZIO PER LA F.P  
NELL' ALESSANDRINO  
Sede di Novi Ligure

##### **PROVINCIA DI TORINO**

- CNOS-FAP  
Sede di S.Benigno Canavese  
Sede di Torino - Rebaudengo
- CONSORZIO INTERAZIENDALE  
CANAVESANO - C.IA.C. SCRL  
Sede di Ciriè - Negro

- CSEA  
Sede di Orbassano - Ceppi  
Sede di Torino - Mario Enrico
- ENGIM  
Sede di Nichelino

### OPERATORE ELETTRONICO SU SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONE

#### PROVINCIA DI TORINO

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Torino - San Luca

### OPERATORE FALEGNAMERIA MOBILIARE

#### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE  
S. CARLO  
Sede di Alessandria

#### PROVINCIA DI ASTI

- ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE  
S. CARLO  
Sede di Asti

### OPERATORE GRAFICO

#### ALLESTIMENTO E CONFEZIONE

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### OPERATORE GRAFICO

#### MULTIMEDIA

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### OPERATORE GRAFICO

#### PRESTAMPA

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### OPERATORE GRAFICO

#### STAMPA

#### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- CNOS-FAP  
Sede di Alessandria

#### PROVINCIA DI ASTI

- CNOS-FAP  
Sede di Castelnuovo Don Bosco

#### PROVINCIA DI TORINO

- CNOS-FAP  
Sede di Torino - Valdocco

### OPERATORE IMPIANTISTA TERMOIDRAULICO

#### PROVINCIA DI TORINO

- CSEA  
Sede di Torino - Giulio Pastore

### OPERATORE LAVORAZIONE

#### PIETRA - LAPIDEO

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### OPERATORE MECCANICO

#### ATTREZZISTA

#### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- ENAIP  
Sede di Acqui Terme

#### PROVINCIA DI NOVARA

- ENAIP  
Sede di Borgomanero

#### PROVINCIA DI TORINO

- CASA DI CARITÀ ARTE E MESTIERI  
Sede di Susa - Centro Mons. Rosaz
- CONSORZIO INTERAZIENDALE  
CANAVESANO - C.I.A.C. SCRL  
Sede di Valperga - Cinotto
- CSEA  
Sede di Ivrea - Natale Cappellaro
- ENGIM  
Sede di Pinerolo  
Sede di Nichelino

### OPERATORE MECCANICO

#### CARROZZIERE

#### PROVINCIA DI CUNEO

- CNOS-FAP  
Sede di Fossano

### OPERATORE MECCANICO COSTRUTTORE SU MACCHINE UTENSILI (M.U.)

#### PROVINCIA DI ASTI

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Asti - G. Giraudi

#### PROVINCIA DI NOVARA

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Novara

#### PROVINCIA DI TORINO

- CASA DI CARITÀ ARTE E MESTIERI  
Sede di Torino  
Sede di Grugliasco
- CNOS-FAP  
Sede di Torino - Agnelli
- CSEA  
Sede di Torino - Mario Enrico
- ENGIM  
Sede di Pinerolo

#### PROVINCIA DI VERCELLI

- CNOS-FAP  
Sede di Vercelli

### OPERATORE MECCANICO ED ELETTRONICO DELL'AUTOVEICOLO

#### PROVINCIA DI TORINO

- CNOS-FAP  
Sede di Torino - Rebaudengo
- CSEA  
Sede di Torino - Giulio Pastore

### OPERATORE MECCANICO ED ELETTRONICO DEL MOTOVEICOLO

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### OPERATORE MECCANICO MONTATORE MANUTENTORE

#### PROVINCIA DI BIELLA

- CNOS-FAP  
Sede di Vigliano Biellese

#### PROVINCIA DI TORINO

- ENAIP  
Sede di Rivoli

### OPERATORE OREFICERIA

#### INCASSATORE

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### OPERATORE OREFICERIA

#### ORAFO

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### OPERATORE DI SALDOCARPENTERIA

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

### OPERATORE SERVIZI RISTORATIVI

#### CUCINA

#### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- ENAIP  
Sede di Alessandria

#### PROVINCIA DI ASTI

- COLLINE ASTIGIANE SCRL  
Sede di Agliano Terme

#### PROVINCIA DI TORINO

- CNOS-FAP  
Sede di S. Benigno Canavese
- CONSORZIO FORMAZIONE  
INNOVAZIONE QUALITÀ  
Sede di Pinerolo
- FORMONT  
Sede di Venaria - La Mandria
- IMMAGINAZIONE E LAVORO  
Sede di Torino - Piazza dei mestieri

### OPERATORE SERVIZI RISTORATIVI

#### SALA/BAR

#### PROVINCIA DI ASTI

- COLLINE ASTIGIANE SCRL  
Sede di Agliano Terme

#### PROVINCIA DI NOVARA

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Arona

#### PROVINCIA DI TORINO

- CONSORZIO FORMAZIONE  
INNOVAZIONE QUALITÀ  
Sede di Pinerolo

- ENGIM  
Sede di Torino
- FORMONT  
Sede di Venaria - La Mandria  
Sede di Oulx
- IMMAGINAZIONE E LAVORO  
Sedi di Torino

### OPERATORE SERVIZI ALL'IMPRESA

#### SERVIZI COMMERCIALI

##### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Tortona

##### PROVINCIA DI CUNEO

- CENTRO FORMAZIONE PROFESSIONALE  
CEBANO-MONREGALESE SCRL  
Sede di Mondovì

##### PROVINCIA DI TORINO

- CASA DI CARITÀ ARTE E MESTIERI  
Sede di Susa - Casa della Gioventù
- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Chieri
- II.RR. SALOTTO E FIORITO  
Sede di Rivoli

##### PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA

- V.C.O. FORMAZIONE  
Sede di Verbania

##### PROVINCIA DI VERCELLI

- FORMATER  
Sede di Vercelli

### OPERATORE SERVIZI ALL'IMPRESA

#### SERVIZI DI ACCOGLIENZA

##### PROVINCIA DI BIELLA

- CITTÀ STUDI S.P.A.  
Sede di Biella

##### PROVINCIA DI TORINO

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Nichelino

### OPERATORE SERVIZI ALL'IMPRESA

#### SERVIZI GESTIONALI

##### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

- CASA DI CARITÀ ARTE E MESTIERI  
Sede di Novi Ligure

##### PROVINCIA DI NOVARA

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Novara

- ENAIP  
Sede di Borgomanero

##### PROVINCIA DI TORINO

- C.I.O.F.S. - F.P. PIEMONTE  
Sede di Torino - Maria Mazzarello  
Sede di Torino - Via Agnelli
- CSEA  
Sede di Orbassano - Ceppi

### OPERATORE TESSILE TESSITURA

Per l'anno scolastico 2008/2009 questo corso non è stato attivato.

## 2.5 Disabilità e Formazione

Le persone diversamente abili possono accedere a qualunque percorso formativo. Un'attenta disamina delle proprie abilità, risorse ed interessi, eventualmente con il supporto di servizi specialistici, può rappresentare un buon punto di partenza per scegliere il percorso da intraprendere. Nell'ambito dell'offerta della Formazione Professionale è stato individuato un corso rivolto in via esclusiva a persone diversamente abili. Si consiglia di rivolgersi alle agenzie formative indicate per acquisire informazioni specifiche sui percorsi attivati. Riportiamo di seguito la scheda utile a conoscere meglio il Corso Prelavorativo.

### *Scheda per conoscere meglio il corso prelavorativo*

#### **COSA SI IMPARA**

##### **Obiettivi del percorso formativo. Descrizione sintetica del profilo professionale, attività e competenze**

Il corso prelavorativo è rivolto esclusivamente ai soggetti diversamente abili. Si pone l'intento di migliorare le modalità comunicative delle persone diversamente abili utili a favorire la relazione con gli altri ed in particolare con il sistema socio-aziendale. Nell'ambito del corso Prelavorativo non sono previsti indirizzi professionalizzanti specifici, bensì attività di socializzazione ed avvicinamento al contesto lavorativo.

Al termine del corso sarai in grado di:

- individuare la propria mansione;
- impostare relazioni e modalità di comunicazione;
- individuare le interazioni nel sistema socio-aziendale;
- utilizzare attrezzi, strumenti e macchinari
- utilizzare forma di comunicazione diversificate;
- svolgere operazioni funzionali quali operazioni logico matematiche, unità di misura, misure di spazio e tempo, manualità;
- interagire con persone e ruoli;
- applicare le norme di igiene e sicurezza nei contesti lavorativi.

#### **PROGRAMMA**

##### **Struttura di massima del percorso formativo**

###### *Durata*

La durata massima del corso è di 2400 ore (triennale), quella minima di 1200 ore (biennale).

###### *Argomenti/Materie*

Tipi funzioni e procedure specifiche di attrezzi, macchinari e strumenti di mansione specifica, Comunicazione verbale, non verbale e scritta, Unità di misura e operazioni logico matematiche, tempo spazio e denaro, Forme di manualità, Tecniche di relazione, Contesti di comunicazione, Norme di sicurezza, Norme di igiene, Procedure di base e documenti di supporto della mansione, Situazioni di interazione, Organigrammi, Strutture e infrastrutture, Settori lavorativi e mercato del lavoro, Norme e regole dei contesti lavorativi.

###### *Stage*

I corsi Prelavorativi prevedono un periodo di stage di durata variabile tra il 30% e il 40% della durata totale del corso e di cui almeno la metà si svolge all'esterno della struttura formativa.

#### **SBOCCHI**

In seguito al corso Prelavorativo con l'Agenzia formativa, è possibile valutare e scegliere fra tre possibilità:

1. un proseguimento nei corsi di Formazione al lavoro "FAL" (per chi avesse necessità di una specifica personalizzazione);
2. la presa in carico da parte dei Servizi per l'Impiego (per inserimenti lavorativi);
3. la presa in carico da parte dei servizi socio-assistenziali.

#### **PER ISCRIVERSI**

##### **Prerequisiti**

Il corso è rivolto prioritariamente ad allievi/e diversamente abili con handicap di tipo intellettuale medio o medio-grave di età compresa tra i 16 e i 25 anni. Rivolgersi alle agenzie formative per le prescrizioni e per acquisire altri elementi sui prerequisiti richiesti.

### **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

- CNOS-FAP  
Sede di Alessandria
- ENAIP  
Sede di Acqui Terme

### **PROVINCIA DI ASTI**

- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Asti - G. Giraudi

### **PROVINCIA DI CUNEO**

- Società consortile FORMAZIONE  
PROFESSIONALE ALBA-BAROLO  
SCARL-APRO  
Sede di Alba

### **PROVINCIA DI NOVARA**

- ENAIP  
Sede di Borgomanero  
Sede di Novara

### **PROVINCIA DI TORINO**

- Consorzio Interaziendale  
Canavesano C.I.A.C. SCR  
Sede di Ciriè - CFP Negro
- CSEA  
Sede di Chieri - CFP Bonafous  
Sede di Ivrea - CFP Ferdinando Prat  
Sede di Orbassano - CFP Ceppi  
Sede di Torino - CFP Caduti per la Libertà  
Sede di Torino - CFP Mario Enrico
- ENAIP  
Sede di Grugliasco  
Sede di Settimo
- ENGIM  
Sede di Pinerolo  
Sede di Nichelino
- IAL CISL PIEMONTE  
Sede di Avigliana  
Sede di Torino – San Luca

### **PROVINCIA DI VERCELLI**

- ENAIP  
Sede di Vercelli

## 3.1. Indice analitico

<b>ISTITUTI PROFESSIONALI</b> .....	pag. 80
<b>AGRICOLTURA</b>	
<b>Istituto Professionale per l'agricoltura</b> .....	pag. 80
Operatore agro-ambientale .....	pag. 81
Operatore agro-industriale .....	pag. 82
Agrotecnico .....	pag. 83
<b>ALBERGHIERO</b>	
<b>Istituto Professionale per i servizi alberghieri e della ristorazione</b> .....	pag. 86
Operatore dei servizi di ricevimento .....	pag. 87
Tecnico dei servizi turistici .....	pag. 88
Operatore ai servizi di ristorazione -cucina .....	pag. 89
Operatore dei servizi di ristorazione sala bar .....	pag. 90
Tecnico dei servizi della ristorazione .....	pag. 91
<b>ARTE BIANCA</b>	
<b>Istituto Professionale per l'arte bianca e l'industria dolciaria e molitoria</b> .....	pag. 94
Operatore dell'industria dolciaria .....	pag. 95
Operatore industria molitoria .....	pag. 96
Tecnico dell'arte bianca .....	pag. 97
<b>CHIMICA-BIOLOGIA</b>	
<b>Istituto professionale industriale chimica-biologia</b> .....	pag. 98
Operatore laboratorio chimico-biologico .....	pag. 99
Tecnico chimico e biologico .....	pag. 100
<b>TURISMO-AMMINISTRAZIONE-COMMERCIO</b>	
<b>Istituto professionale per i servizi commerciali e turistici</b> .....	pag. 103
Operatore impresa turistica .....	pag. 104
Tecnico dei servizi turistici .....	pag. 105
Tecnico dei servizi turistici amministrazione e commercio .....	pag. 107
Operatore della gestione aziendale .....	pag. 108
Tecnico della gestione aziendale .....	pag. 109
<b>ELETTRICITÀ, ELETTRONICA, TELECOMUNICAZIONI</b>	
<b>Istituto Professionale industriale - elettricità</b> .....	pag. 113
Operatore elettrico .....	pag. 114
Tecnico delle industrie elettriche .....	pag. 115
<b>Istituto professionale industriale - elettronica</b> .....	pag. 116
Operatore elettronico .....	pag. 117
Tecnico delle industrie elettroniche .....	pag. 118
<b>Istituto professionale industriale per le telecomunicazioni</b> .....	pag. 119
Operatore per le telecomunicazioni .....	pag. 120
Tecnico delle industrie elettroniche .....	pag. 121



#### GRAFICA, POLIGRAFICA E AUDIOVISIVI

<b>Istituto professionale industriale grafico</b>	pag. 124
Operatore grafico pubblicitario	pag. 125
Tecnico della grafica pubblicitaria	pag. 126
Operatore per l'industria grafica	pag. 127
Tecnico dell'industria grafica	pag. 128
Operatore fotografico	pag. 129
Tecnico della produzione dell'immagine fotografica	pag. 130
Operatore della comunicazione audiovisiva	pag. 131
Tecnico industria audiovisiva	pag. 132

#### MECCANICA E TERMOMECCANICA

<b>Istituto Professionale meccanico e termomeccanico</b>	pag. 135
Operatore meccanico	pag. 136
Tecnico delle industrie meccaniche	pag. 137
<b>Istituto Professionale industriale - termotecnica</b>	pag. 139
Operatore termico	pag. 140
Tecnico dei sistemi energetici	pag. 141

#### SANITÀ

<b>Istituto professionale meccanico odontotecnico</b>	pag. 144
Operatore meccanico odontotecnico	pag. 145
Odontotecnico	pag. 146

#### SERVIZI SOCIALI

<b>Istituto Professionale servizi sociali</b>	pag. 149
Operatore dei servizi sociali	pag. 151
Tecnico dei servizi sociali (ex assistente di comunità infantile)	pag. 152

<b>ISTITUTI TECNICI</b>	pag. 155
-------------------------	----------

#### AERONAUTICA

<b>Istituto tecnico aeronautico</b>	pag. 155
Perito in costruzioni aeronautiche	pag. 156
Costruzioni aeronautiche progetto coordinato ibis	pag. 157
Assistente alla navigazione aerea	pag. 158
Navigazione aerea	pag. 159
Progetto coordinato "Alfa"	pag. 160

#### AGRICOLTURA, AMBIENTE, FORESTAZIONE

<b>Istituto tecnico agrario</b>	pag. 162
Perito agrario	pag. 163
Indirizzo agro-ambientale	pag. 164
Perito agrario specializzato per la viticoltura e l'enologia	pag. 166
Progetto Cerere	pag. 167

## AMMINISTRAZIONE E COMMERCIO

<b>Istituto tecnico commerciale</b>	pag. 170
Ragioniere ad indirizzo giuridico-economico amministrativo (IGEA)	pag. 171
Ragioniere programmatore	pag. 172
Perito aziendale corrispondente in lingue estere	pag. 173
Progetto Erica	pag. 176
Progetto Mercurio	pag. 178

## ATTIVITÀ SOCIALI

<b>Istituto tecnico attività sociali</b>	pag. 181
Istituto tecnico per le attività sociali (già istituto tecnico femminile)	pag. 182
Istituto tecnico per le attività sociali Dirigente di comunità	pag. 183

## CHIMICA E BIOLOGIA

<b>Istituto tecnico chimico-biologico</b>	pag. 185
Perito chimico industriale	pag. 186
Perito industriale progetto F.A.S.E (Fisica Ambientale Sanitaria Europea)	pag. 187
Perito industriale industria tintoria	pag. 189
Perito in chimica conciaria	pag. 190
Perito industriale tessile	pag. 191
Perito industriale industria mineraria	pag. 192
Perito industriale materie plastiche	pag. 193
Perito industriale tecnologie alimentari	pag. 194
Perito per l'industria mineraria - Progetto coordinato Geo	pag. 196

## EDILIZIA

<b>Istituto tecnico per geometri</b>	pag. 198
Geometra	pag. 199
Progetto Cinque	pag. 201

## ELETTRICITÀ, ELETTRONICA

<b>Istituto tecnico industriale per l'elettricità elettronica</b>	pag. 204
Perito industriale per l'elettronica e le telecomunicazioni	pag. 205
Perito industriale per l'elettrotecnica e l'automazione	pag. 206

## GRAFICA E FOTOGRAFIA

<b>Istituto tecnico industriale per la grafica e la fotografia</b>	pag. 209
Perito industriale per le arti fotografiche	pag. 210
Perito industriale per le arti grafiche	pag. 212

## INFORMATICA

<b>Istituto tecnico industriale informatico</b>	pag. 215
Informatica	pag. 216
Progetto Abacus	pag. 218

## MECCANICA

<b>Istituto tecnico industriale meccanico</b>	pag. 220
Perito per la meccanica	pag. 221

## TURISMO

**Istituto tecnico per il turismo** ..... pag. 223

Turistico ..... pag. 224

Progetto coordinato Iter ..... pag. 226

**LICEI ARTISTICI E ISTITUTI D'ARTE** ..... pag. 229

**Istituto professionale d'arte e artigianato** ..... pag. 229

Maestro d'arte applicata (qualifica) ..... pag. 230

Maestro d'arte applicata (maturità professionale) ..... pag. 231

Maestro d'arte disegno di moda e costume ..... pag. 232

Operatore della moda ..... pag. 233

Tecnico dell'abbigliamento e della moda ..... pag. 234

**Liceo artistico** ..... pag. 236

Liceo artistico ..... pag. 237

Progetto Michelangelo ..... pag. 239

Progetto Leonardo ..... pag. 242

Progetto Brocca ..... pag. 245

Liceo artistico coreutico teatrale ..... pag. 246

**LICEI** ..... pag. 249

**Liceo classico** ..... pag. 249

Liceo classico ..... pag. 250

Progetto Brocca indirizzo classico ..... pag. 253

Liceo classico europeo ..... pag. 254

**Liceo scientifico** ..... pag. 255

Liceo scientifico ..... pag. 256

Progetto Brocca indirizzo scientifico ..... pag. 260

Progetto Brocca indirizzo scientifico-tecnologico ..... pag. 262

**Liceo linguistico** ..... pag. 264

Liceo linguistico ..... pag. 265

C.M. 27/91 - Indirizzo linguistico ..... pag. 266

Progetto Brocca indirizzo linguistico ..... pag. 268

Indirizzo ad opzione internazionale ..... pag. 270

**Socio-psico-pedagogico** ..... pag. 271

**Indirizzo delle scienze sociali** ..... pag. 272

**Liceo pedagogico-sociale** ..... pag. 275

**Progetto Brocca indirizzo biologico** ..... pag. 276

**Curricoli dell'autonomia biennio triennio** ..... pag. 277

Indirizzo linguistico ..... pag. 277

Indirizzo scientifico ..... pag. 278

Indirizzo classico ..... pag. 279

## 3.2 Introduzione

Al secondo ciclo di istruzione si accede all'età di 14 anni dopo il superamento dell'esame di Stato conclusivo del primo ciclo.

“Fanno parte del sistema dell'istruzione secondaria superiore (...) i licei, gli istituti tecnici e gli istituti professionali (...), tutti finalizzati al conseguimento di un diploma di istruzione secondaria superiore.” (**Legge 2 aprile 2000, n. 40 art.13**).

Dall'anno scolastico 2009-2010 è previsto l'avvio del secondo ciclo riformato. Attualmente esso funziona secondo il precedente ordinamento. La scuola secondaria superiore è articolata in percorsi formativi differenziati e di diversa durata, distinti in:

### Licei

#### Licei artistici e istituti d'arte

#### Istituti Tecnici

#### Istituti Professionali

Di seguito viene riportata l'articolazione della scuola secondaria superiore tratta dal sito della Pubblica Istruzione

**<http://www.pubblica.istruzione.it/news/2006/ordinamenti/ordinamenti.shtml>**.

Nella presente guida sono descritti i percorsi presenti nell'offerta di istruzione in Regione Piemonte.

I piani di studio sono indicativi. A causa dei cambiamenti legislativi possono aver subito variazioni o potrebbero essere modificati nei prossimi mesi.

**Attenzione:** in virtù dell'autonomia scolastica ciascuna istituzione scolastica può variare i piani di studio stabiliti dal ministero fino al 20% del totale delle ore previste dal percorso generale ed attivare indirizzi specifici (mini sperimentazioni), pertanto vi invitiamo a consultare l'indirizzario delle scuole a pag. 288 e contattarle direttamente per conoscere i dettagli di ciascun piano di studi.

## LICEI

La durata del corso di studi nei licei è di cinque anni al termine dei quali, attraverso un esame di Stato, si consegue un diploma di valore legale. Questo settore dell'istruzione secondaria si caratterizza per la presenza di tre grandi aree di saperi: l'area linguistico espressiva, l'area delle scienze matematiche e naturali e l'area storico-sociale. Rispetto all'area linguistico espressiva, nell'ultimo decennio, allo studio delle lingue classiche è stato affiancato l'apprendimento di alme-

no una lingua moderna (in quest'area si intendono compresi i licei linguistici); riguardo l'area storico sociale sono stati inseriti nei curricoli materie come il diritto e l'economia; nell'area delle scienze matematiche sono stati allargati gli interessi verso l'informatica e la tecnologia.

Le tre aree, che hanno come terreno comune la riflessione filosofica, trovano oggi sul versante "comunicativo" un punto di incontro più attuale: la necessità di condividere nuovi linguaggi anche non verbali e multimediali.

- **Liceo classico**
- **Liceo scientifico**
- **"Curricoli Brocca"**

INDIRIZZI	Classico
	Scientifico
	Scientifico - tecnologico
	Linguistico
	Socio - psico - pedagogico
	Biologico

- **C.M. 27/91**
- **Indirizzo ad opzione internazionale**
- **Indirizzo classico europeo**
- **Curricoli dell'autonomia Biennio Triennio**

INDIRIZZI	Linguistico
	Scientifico
	Scientifico tecnologico
	Classico

- **Indirizzo scienze sociali**

### LICEI ARTISTICI E ISTITUTI D'ARTE

Nel liceo artistico il ciclo di istruzione si completa in quattro anni. Attraverso un esame di Stato, si consegue un diploma di valore legale. Per gli studenti che da questo tipo di scuola intendano proseguire gli studi presso le Università o l'Alta Formazione artistica, musicale e coreutica è prevista la frequenza obbligatoria di un anno integrativo.

L'ordinamento dell'Istruzione Artistica si estende nel campo del visivo, del musicale, del coreutico e del recitativo.

I piani di studio sono stati via via aggiornati e oggi si sviluppano attraverso progetti che hanno modificato il monte ore, le discipline e l'impostazione culturale.

- **Leonardo**

<b>INDIRIZZI</b>	Architettura e design
	Grafico-visivo
	Figurativo
	Catalogazione e conservazione dei beni culturali

- **Michelangelo**

<b>INDIRIZZI</b>	Area compositiva (Pittura e decorazione pittorica - Scultura e decorazione plastica - Architettura e arredo - Disegno industriale - Moda e costume)
	Area della comunicazione visiva (Grafica - Immagine fotografica, filmica e televisiva)
	Area dei beni culturali (Rilievo e catalogazione)
	Indirizzi speciali (Arte e restauro dell'alabastro - del mosaico - del corallo - del vetro - del libro - del tessuto e del ricamo - della ceramica - dei metalli - dell'oro e dei metalli preziosi - delle opere lapidee - delle opere pittoriche - delle opere lignee)

- **Brocca**

<b>INDIRIZZI</b>	Arti e comunicazione visiva
	Arti compositive e progettazione
	Beni culturali e conservazione

Esistono inoltre Indirizzi progetti autonomi rispondenti a specifiche esigenze locali, con percorsi formativi non sempre riferibili agli ordinamenti vigenti.

<b>INDIRIZZI</b>	<p>Analisi gemmologiche - Architettura - Architettura e design - Arredamento - Arredamento scenico e teatrale - Arte conservazione tessuto, tappeto e arazzo - Arti e tecniche sceniche - Arti visive - Artistico per la ceramica - Artistico-plastico-pittorico - Beni architettonici - Ceramica per l'architettura - Ceramica per l'arredamento - Chimica e laboratorio tecnologico - Cinema di animazione - Comunicazione e spettacolo - Comunicazione visiva - Conservazione e tecniche artistiche bidimensionale e tridimensionali - Design - Design ceramica - Design e moda - Design per l'industria - Discipline dello spettacolo - Grafica pubblicitaria, grafica cinetica e fotografia - Grafico-figurativo - Immagine elettronica - Lingua inglese - Moda e costume - Musicale - Pittura e visual art - Porcellana - Progettazione artistica - Progettazione ceramica, metalli e oreficeria, tessuto e moda, architettura e arredo - Progettazione per grafica editoriale e restauro del libro - Progetto design - Restauro ceramica - Restauro metalli - Restauro, catalogazione, conservazione dei beni culturali - Tecniche incisive e illustrazione del libro - Tecnologico per la ceramica - Visivo-ambientale.</p>



## ISTITUTI TECNICI

La durata del corso di studi negli istituti tecnici è di cinque anni, al termine dei quali attraverso un esame di Stato si consegue un diploma di valore legale.

L'istruzione tecnica è nata e si è sviluppata per rispondere a precise esigenze della realtà produttiva italiana nel campo del commercio, del turismo, dell'industria, dei trasporti, delle costruzioni, dell'agricoltura e delle attività a carattere sociale (rivolte alla persona). Ha svolto e svolge la funzione di formare professionalità intermedie per ambiti lavorativi consolidati e socialmente riconosciuti (è il caso di ragionieri, geometri, periti industriali, periti agrari ecc.).

Tale compito l'ha resa sempre particolarmente sensibile alle modifiche che si sono sviluppate nelle attività produttive permettendo di far evol-

vere la sua offerta formativa in termini qualitativi e quantitativi. Le domande di professionalità nuove, che pervenivano alla scuola dal mondo del lavoro, hanno trovato negli anni risposte nella promozione di percorsi sperimentali che dapprima hanno affiancato i vecchi percorsi e successivamente li hanno sostituiti.

Di conseguenza, in un ampio numero di percorsi, l'Istruzione Tecnica ha rinnovato profondamente la maggiorparte dei curricula introducendo metodologie didattiche più efficaci, favorendo la diffusione delle tecnologie informatiche e telematiche, rivedendo ampiamente il sistema di istruzione rivolto agli studenti adulti.

Oggi l'istruzione Tecnica è caratterizzata da un numero elevato di indirizzi e di livelli di specializzazione che consentono allo studente di accedere sia al mondo del lavoro che all'università.

### • Ragioniere e perito commerciale

INDIRIZZI	Giuridico - Economico-Aziendale (IGEA)
	Programmatori Progetto MERCURIO

### • Perito aziendale e corrispondente in lingue estere

INDIRIZZI	Generale
	Progetto ERIKA

- **Perito industriale**

Il settore industriale dell'Istruzione Tecnica si articola in un biennio comune ed un successivo triennio di specializzazione.

INDIRIZZI TRIENNIO DI SPECIALIZZAZIONE	
	Arti grafiche
	Arti fotografiche
	Chimica conciaria
	Chimico
	Costruzioni aeronautiche
	Progetto IBIS
	Disegno di tessuti
	Edilizia
	Progetto EDILIZIA
	Elettronica e telecomunicazioni
	Elettrotecnica e automazione
	Energia nucleare
	Progetto FASE
	Fisica industriale
	Progetto FASE
	Industria Cartaria
	Industria mineraria
	Progetto GEO
	Industria navalmeccanica
	Industria ottica
	Industria tintoria
	Progetto CHIMICO TINTORIO
	Informatica
	Progetto ABACUS
	Materie Plastiche
	Meccanica
	Metallurgia
	Tecnologie alimentari
	Progetto TECNO-ALIM
	Termotecnica
	Progetto ERGON-TERMOTECNICA
	Tessile (Confezione industriale)
	Tessile (produzione tessile)

- **Perito agrario**

INDIRIZZI	Generale Progetto CERERE
	Viticoltura ed enologia Progetto CERERE

- **Geometra**

INDIRIZZI	Generale Progetto CINQUE

- **Perito nautico**

INDIRIZZI	Capitani Progetto NAUTILUS
	Costruttori navali Progetto NAUTILUS
	Macchinisti Progetto NAUTILUS

- **Perito aeronautico**

INDIRIZZI	Navigazione aerea Progetto ALFA
	Assistente alla navigazione aerea Progetto ALFA

- **Perito per il turismo**

INDIRIZZI	Generale Progetto ITER

- **Attività sociali**

INDIRIZZI	Generale
	Dirigente di comunità
	Economa - dietista

## ISTITUTI PROFESSIONALI

Negli istituti professionali il corso di studi è articolato in un triennio più un biennio.

Al superamento degli esami dopo il terzo anno si consegue un diploma di qualifica che costituisce titolo per l'ingresso nel mondo del lavoro. È facoltà dell'alunno completare il ciclo di istruzione con la frequenza del quarto e quinto anno.

Al termine del biennio post qualifica, previo superamento di un esame di Stato, si consegue un diploma con valore legale.

L'istruzione professionale è un campo dell'istruzione molto articolato.

A settori e indirizzi tradizionali si sono affiancati, negli ultimi anni, nuovi e aggiornati percorsi di studio (grafica, pubblicità, audiovisivi ecc.) per rispondere adeguatamente alla richiesta di competenze da parte del mercato del lavoro.

L'istruzione professionale si pone l'intento di dare risposte didattiche differenziate che tengano conto delle specifiche esigenze dei giovani che scelgono i suoi corsi e delle mete che essi si propongono.

Tale finalità viene perseguita attraverso:

- una nuova definizione dei contenuti disciplinari, tendente ad individuare “l'essenziale” di ogni insegnamento: ciò che è veramente necessario apprendere per avere, in relazione agli obiettivi formativi del corso prescelto, un quadro sufficiente di conoscenze e competenze; una didattica flessibile, organizzata per “moduli”, cioè per aggregazioni di argomenti, presentati in modo tale che ciascuno di essi rechi un proprio autonomo apporto alla conoscenza degli aspetti essenziali della disciplina studiata;
- l'utilizzo, trasversale alle discipline e alle diverse attività, delle tecnologie informatiche e multimediali;
- la ricerca di risposte educative adeguate alle diverse situazioni locali ed ai condizionamenti socio-culturali derivanti dalle diverse provenienze degli allievi, anche attraverso interventi didattici aggiuntivi e personalizzati, effettuabili con l'utilizzazione delle quattro ore di approfondimento previste dall'orario settimanale;

- l'inserimento nei programmi delle diverse discipline, in forma di moduli, di argomenti attinenti alla realtà culturale ed economica locale ed ad aspetti essenziali della cultura professionale del settore cui il corso si riferisce;
- la presenza di ampi spazi orari per esercitazioni intese non come attività di semplice addestramento manuale, ma come momento di aggregazione di tutte le conoscenze acquisite e occasione di sviluppo dell'attitudine a svolgere precisi ruoli professionali.

### Triennio di qualifica

I primi due anni sono caratterizzati da una forte presenza di discipline di formazione generale umanistica e scientifica, nel terzo anno prevalgono le materie di indirizzo finalizzate all'acquisizione di una buona professionalità di base. L'area di approfondimento costituisce uno spazio lasciato all'autonoma programmazione di ciascun istituto che ne definisce l'utilizzo con grande flessibilità per: accoglienza e orientamento; riequilibrio culturale; sostegno e recupero; vantaggi; iniziative di raccordo con il territorio; approfondimenti professionali nel terzo anno.

**Attenzione:** oggi i piani di studio degli Istituti Professionali delle prime e delle seconde sono modificati per quanto riguarda l'area di approfondimento (4 ore) che è soppressa.

### Biennio post-qualifica

Il curriculum del biennio post qualifica si articola in tre aree. L'area comune costituita da materie comuni a tutti i corsi, l'area di indirizzo costituita da materie caratterizzanti l'indirizzo prescelto e l'area di professionalizzazione. In quest'ultima, l'istruzione è integrata con la formazione professionale specialistica, che in Italia è di competenza delle Regioni.

A questo fine sono state stipulate convenzioni tra il Ministero e le varie Regioni.

SETTORE	QUALIFICA (triennio)	DIPLOMA CONCLUSIVO (biennio post diploma)
<b>Agrario-ambientale</b>	operatore agrario-ambientale operatore agro-industriale operatore agrituristico	agrotecnico agrotecnico agrotecnico
<b>Industria e artigianato</b>	operatore edile operatore elettrico operatore elettronico operatore per le telecomunicazioni operatore meccanico operatore termico operatore della moda  operatore chimico-biologico	tecnico dell'edilizia tecn. delle ind. elettriche tecn. delle ind. elettroniche tecn. delle ind. elettroniche tecn. delle ind. meccaniche tecn. dei sistemi energetici tecn. dell'abbigliamento e della moda tecnico chimico e biologico
<b>Servizi</b>	operatore della gestione aziendale  operatore dell'impresa turistica operatore grafico pubblicitario  op. dei servizi di ristorazione (cucina)  op. dei servizi di ristorazione (sala bar) operatore dei servizi di ricevimento operatore dei servizi sociali	tecn. della gestione aziendale tecnico dei servizi turistici tecn. della grafica pubblicitaria tecn. dei servizi ristorazione tecnico dei servizi turistici tecnico dei servizi sociali
<b>Sanitario ausiliario</b>	operatore meccanico ottico operatore meccanico odontotecnico	ottico odontotecnico

### INDIRIZZI ATIPICI

Gli indirizzi “atipici”, per la loro specificità, vengono attivati in pochissimi Istituti o talora in uno solo, in collegamento con contesti locali storicamente orientati alla produzione relativa a particolari ambiti economici.

La determinazione dei profili e dei quadri orari di qualifica è stata effettuata in stretta correlazione con le esigenze espresse dal mondo del lavoro e con il determinante apporto degli Istituti che da numerosi anni operano nel settore.

INDIRIZZO	QUALIFICA	POST-QUALIFICA
<b>Arte bianca</b>	operatore industria molitoria tecnico dell'arte bianca	tecnico dell'arte bianca tecnico dell'arte bianca
<b>Legno</b>	operatore dell'industria del mobile e dell'arredamento	op. dell'industria del mobile e dell'arredamento
<b>Marmo</b>	operatore dell'artigianato del marmo operatore dell'industria del marmo	tecnico del marmo tecnico del marmo
<b>Ceramica</b>	operatore delle industrie ceramiche operatore delle lavorazioni ceramiche	tecnico dei processi ceramici tecnico dei processi ceramici
<b>Grafica</b>	operatore per l'industria grafica	tecnico dell'industria grafica
<b>Marittimo</b>	operatore del mare	tecnico del mare
<b>Audiovisivo</b>	operatore della comunicaz. audiovisiva	tecnico dell'industria audiovisiva
<b>Liuteria</b>	operatore di liuteria	tecnico di liuteria
<b>Fotografico</b>	operatore fotografico	tecnico della produzione dell'immagine fotografica
<b>Orafo</b>	operatore orafo	tecnico dell'industria orafa
<b>Non vedenti</b>	centralinista telefonico	massofisioterapista

### 3.3 Istituti professionali

**ATTENZIONE: I PIANI DI STUDIO SONO INDICATIVI. A CAUSA DEI CAMBIAMENTI LEGISLATIVI POSSONO AVER SUBITO VARIAZIONI O POTREBBERO ESSERE MODIFICATI NEI PROSSIMI MESI.**

#### AGRICOLTURA

##### ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'AGRICOLTURA

#### COSA SI IMPARA

##### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

L'Istituto professionale per l'agricoltura prepara all'esercizio delle attività esecutive nei diversi settori dell'agricoltura.

L'obiettivo è giungere ad una professionalità con conoscenze specifiche ed approfondite del settore agrario, con particolare riferimento alle realtà locali.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- acquisire e sperimentare le tecniche relative alla produzione e coltivazione;
- gestire e promuovere con conoscenze tecniche e scientifiche moderne le risorse tradizionali del territorio;
- conoscere i vari metodi di vinificazione, dai tradizionali a quelli più moderni, le correzioni ed i trattamenti necessari durante il processo di produzione di un buon vino;
- conoscere i macchinari impiegati per operare, con competenze e capacità, in un'agricoltura dove è sempre più ampio il ricorso alla meccanizzazione;
- studiare l'evoluzione delle trasformazioni agro-industriali dei prodotti di base (uva, frutta, olive);
- effettuare analisi dei terreni;
- usare programmi informatici utili nella gestione tecnica ed economica dell'azienda.

#### PROGRAMMA

##### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi

- Operatore agro-ambientale (3 anni)
- Operatore agro-industriale (3 anni)
- Agrotecnico (biennio post-qualifica).

#### ATTITUDINI

##### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Amare la natura ed essere interessati ai processi naturali, essere disposti a lavorare anche all'aperto, avere una buona manualità, sapersi aggiornare costantemente.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Al raggiungimento del quinto anno, con il conseguimento del diploma, è possibile iscriversi a qualsiasi facoltà universitaria e ai corsi di formazione professionale post-diploma.

##### *Sbocchi professionali*

- conduzione agricola in proprio;
- impieghi nelle aziende e nelle industrie agricole della produzione (aziende e cooperative agricole), della trasformazione (agroindustrie), del commercio (mercati e ingrosso), dei servizi (agriturismo, aree verdi), del settore protezione ambientale;
- impieghi nel settore dell'assistenza tecnica;
- impieghi nel settore del credito agrario;
- insegnamento tecnico-pratico;
- partecipazione a concorsi per guardiaparco, esperto forestale e ambientale.



• **OPERATORE AGRO-AMBIENTALE**

(qualifica 3 anni)

L'operatore agro ambientale possiede un'adeguata preparazione professionale per lo svolgimento delle operazioni agricole con l'uso di moderni macchinari. Sa coltivare in modo razionale il terreno, allevare il bestiame, usare le macchine e provvedere alla loro manutenzione; conosce le industrie agrarie della zona; le principali cause di danneggiamento delle colture e sa usare i mezzi di difesa.

Conosce l'organizzazione e la gestione aziendale.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Religione o materia alternativa	1	1	1
Italiano-Storia	7	7	5
Lingua straniera	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	3
Scienze della terra e Biologia	3	3	–
Principi di agricoltura	4	–	–
Complementi chimica, pedologia ed ecologia	4	2	–
Contabilità	2	–	–
Disegno tecnico	2	–	–
Tecnologia di settore	–	5	–
Economia	–	3	–
<b>Genio rurale</b>	–	2	4
Elementi di fisica applicata	2	2	2
Scienze della natura ed ecologia	–	–	2
Chimica applicata	–	–	4
Tecnologie speciali	–	–	6
Economia, Diritto e Tecniche di gestione	–	–	5
Area di approfondimento	4	4	4
Educazione fisica	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 85.*

• **OPERATORE AGRO-INDUSTRIALE**

(qualifica 3 anni)

L'operatore agroindustriale conosce i prodotti agricoli utilizzabili a fini industriali; ha esperienza dei cicli di produzione, trasformazione e conservazione degli alimenti e delle tecniche di conservazione. È in grado di usare attrezzature per la produzione di conservanti, di eseguire operazioni preliminari per analisi chimiche e microbiologiche, di collaborare nella conduzione di impianti di trasformazione.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Religione o materia alternativa	1	1	1
Italiano - Storia	7	7	5
Lingua straniera	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	3
Scienze della terra e Biologia	3	3	–
<b>Principi di agricoltura</b>	4	–	–
Complementi chimica, pedologia ed ecologia	4	2	–
Contabilità	2	–	–
Disegno tecnico	2	–	–
Tecnologia di settore	–	5	–
Economia	–	3	–
<b>Genio rurale</b>	–	2	4
Elementi di fisica applicata	2	2	2
Chimica agro-alimentare	–	–	4
Microbiologia applicata	–	–	4
Scienze della natura ed <b>ecologia ambientale</b>	–	–	3
Tecnologie speciali	–	–	6
Economia, diritto e tecniche di gestione	–	–	4
Area di approfondimento	4	4	4
Educazione fisica	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 85.*

- **AGROTECNICO**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

L'agrotecnico conosce le realtà e le innovazioni introdotte in agricoltura avendone una visione imprenditoriale. Sa utilizzare le indicazioni dei mercati di consumo per prendere decisioni in merito all'azienda. È in grado di dirigere organismi associativi e centri cooperativi di produzione e di commercializzazione dei prodotti agricoli. E' capace ad assumere la direzione di aziende agrarie di medie dimensioni e ad inserirsi nei quadri organizzativi delle aziende di grandi dimensioni.

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione o materia alternativa	1	1
Italiano-Storia	6	6
Lingua straniera	3	3
Diritto e legislazione	4	4
Matematica ed informatica	3	3
Ecologia ambientale	2	2
Tecniche di produzione, trasformazione e valorizzazione dei prodotti	4	4
Discipline economico-agrarie: contabilità	2	–
<b>Economia dei mercati agricoli</b>	3	–
<b>Economia agraria</b>	–	2
Tecniche di gestione	–	3
Educazione fisica	2	2
<b>Totale</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 85.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Luparia - Rosignano Monferrato

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Asti**

Penna - Asti

*Sede centrale*

##### **Provincia di Biella**

Cavallini - Crodo

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Cuneo**

Barbero - Fossano

*Sezione aggregata o associata*

Barbero - Grinzane Cavour

*Sezione aggregata o associata*

Barbero - Ormea

*Sezione staccata*

Barbero - Verzuolo

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Novara**

Cavallini - Lesa

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Torino**

Annesso IIS Prever - Osasco

*Scuola coordinata*

Baldessano - Roccati - Carmagnola

*Sezione aggregata o associata*

Ubertini - Caluso

*Sede centrale*

Vittone - Chieri

*Sezione aggregata o associata*

## Glossario

### **Agricoltura e ambiente**

#### **Agricoltura**

Componenti e proprietà fisico-chimico-biologiche. L'acqua e l'aria nel terreno. Il clima. Sistemazioni agrarie dei terreni. Irrigazioni. Concimazioni.

#### **Ecologia ambientale**

L'ecosistema: componenti e funzionamento. Energia. Popolazione e comunità, successione ecologica. I processi biochimici. Catene e reti alimentari. Difesa del suolo. Inquinamento. L'agroecosistema. Fitopatologia. Gli agenti fitopatogeni: funghi, batteri, virus, insetti, acari, nematodi. I metodi di lotta ai parassiti. Le erbe infestanti e i metodi di lotta.

#### **Economia agraria**

Il bilancio dell'azienda agraria.

#### **Genio rurale**

Carte geografiche. Orientamento delle carte. I sistemi di rilevamento. Rappresentazione del terreno. Le carte catastali. Strumenti topografici. Rilievi e misurazioni. Calcolo delle aree. Costruzioni rurali: ricoveri per bovine da latte e per bovini da carne.

#### **Biochimica e microbiologia della trasformazione**

I microrganismi di interesse alimentare: biologia, isolamento e caratterizzazione genetica. L'utilizzo delle sostanze organiche nei cicli biologici. La composizione degli alimenti. Conservazione e alterazione.

#### **Biotecnologie**

Enzimi. I processi trasformativi di alcune produzioni: vino, latte, conserve alimentari, sostanze grasse, birra. I processi continui nelle industrie alimentari. Applicazioni delle biotecnologie in campo agrario.

#### **Economia dei mercati**

La CEE, la PAC, l'Agenda 200 e il Piano di sviluppo rurale, l'associazionismo. Cooperazione. Il mercato dei prodotti agricoli. La qualità dei prodotti. I marchi.

## ALBERGHIERO

**ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI  
ALBERGHIERI E DELLA RISTORAZIONE****COSA SI IMPARA****Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Il corso forma operatori del settore alberghiero con un bagaglio culturale e tecnico approfondito in diversi campi di attività.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- applicare nozioni della gastronomia internazionale, nazionale e regionale anche attraverso l'utilizzo delle nuove tecnologie di cottura e conservazione;
- calcolare il costo e l'apporto calorico di un piatto;
- ricreare tutti i tipi di servizio presenti nelle aziende alberghiere e nella ristorazione (per es. ristorante, buffet, preparazione piatti alla lampada e di tranci di frutta davanti al cliente, ecc.);
- occuparsi dell'accoglienza dei clienti in arrivo, della registrazione, delle prenotazioni, della gestione dell'intero ciclo clienti che si conclude con il pagamento del conto;
- occuparsi della gestione della corrispondenza e della contabilità alberghiera;
- tenere conversazioni telefoniche e dialogo diretto con l'ospite (anche utilizzando le lingue straniere).

**PROGRAMMA****Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

- Operatore dei servizi di ricevimento (3 anni)
- Operatore ai servizi in cucina (3 anni)
- Operatore dei servizi di sala bar (3 anni)
- Tecnico dei servizi della ristorazione (biennio post-qualifica)
- Tecnico delle attività alberghiere (biennio post-qualifica).

**ATTITUDINI****Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Essere dotati di una certa abilità manuale, voler operare nel rispetto delle norme in tema di igiene e sicurezza. Possedere capacità di cooperare, ottima capacità relazionale; essere socievoli e gentili, avere capacità di comunicazione e una forte disponibilità ad orari flessibili e a ritmi di lavoro irregolari.

**SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI**

Tenendo presente le competenze acquisite durante il percorso scolastico e le aspirazioni personali è possibile iscriversi alle facoltà universitarie o ai corsi IFTS. L'accesso alle facoltà è spesso subordinato al superamento di test d'ingresso.

***Sbocchi professionali***

- impieghi presso i vari servizi dell'industria turistica alberghiera nazionale;
- partecipazione ai concorsi per le carriere di concetto dello Stato e di Enti pubblici.

• **OPERATORE DEI SERVIZI DI RICEVIMENTO**

(qualifica 3 anni)

L'operatore dei servizi di ricevimento gestisce mansioni relative ai servizi di ricevimento, portineria e cassa. Conosce gli impianti delle strutture ricettive ed i diversi reparti. Sa usare le attrezzature di settore con particolare riferimento alle nuove tecnologie e ai sistemi informatizzati. Sa fornire informazioni sulle principali risorse culturali e turistiche del territorio.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Scienze della terra e Biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione / attività alternative	1	1	1
2a lingua straniera	3	3	3
Principi di alimentazione	2	2	–
Alimenti ed alimentazione	–	–	3
Elementi di gestione aziendale	–	–	2
Labor. servizi ristorazione settore cucina	3	3	–
Labor. servizi ristorazione settore sala bar	3	3	–
Laboratorio servizi di ricevimento	3	3	12
Area di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>



- **TECNICO DEI SERVIZI TURISTICI**

(maturità professionale post qualifica 2 anni destinata prioritariamente ad alunni provenienti dalla qualifica di ricevimento)

Il tecnico dei servizi turistici ha un'ampia cultura di base storica, geografica, giuridico-economica, politica ed artistica e sa almeno due lingue straniere.

Conosce bene il settore ed i prodotti turistici delle fasce di utenza, possiede competenze relative alle modalità per accrescere l'interesse e la fruibilità del prodotto.

Piano di studio	IV	V
<b>Area Comune</b>		
Italiano	4	4
Storia	2	2
1ª Lingua straniera	3	3
Matematica ed informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione	1	1
<b>Totale</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
<b>Area di settore</b>		
<b>Economia e gestione delle aziende turistiche</b>	6	6
Inglese	3	3
<b>Geografia turistica</b>	2	2
Storia dell'arte e dei beni culturali	2	2
<b>Tecniche di comunicazione e relazione</b>	2	2
<b>Totale</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
<b>Area professionale</b>		
	5 o 6	5 o 6
<b>Totale</b>	<b>36 ca.</b>	<b>36 ca.</b>

Il piano di studi si conclude con il diploma di maturità professionale di Tecnico dei Servizi Turistici e con l'attestato di professionalità rilasciato dalla Regione o dall'Istituto.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 93.*

• **OPERATORE AI SERVIZI DI RISTORAZIONE  
CUCINA**

(qualifica 3 anni)

L'operatore ai servizi di cucina è capace di eseguire con discreta autonomia la preparazione di piatti freddi e caldi; è in grado di valutare le merci in entrata e soprattutto in uscita, di predeterminare i tempi di lavoro in relazione alle richieste della sala, di partecipare al calcolo dei costi dei singoli piatti dei menù, nonché alle elaborazioni dei menù giornalieri; sa collaborare alla manutenzione degli utensili e dei materiali della cucina. Conosce i principi nutritivi e di conservazione degli alimenti e le principali modificazioni organolettiche e nutrizionali che avvengono durante la cottura.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Scienze della terra e Biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione / attività alternative	1	1	1
2ª lingua straniera	3	3	2
<b>Principi di alimentazione</b>	2	2	–
Alimenti ed alimentazione	–	–	3
<b>Elementi di gestione aziendale</b>	–	–	2
Lab. servizi ristorazione settore cucina	3	3	16
Lab. servizi ristorazione settore sala bar	3	3	–
Lab. servizi di ricevimento	3	3	–
Area di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 93.*

• **OPERATORE DEI SERVIZI DI RISTORAZIONE  
SALA BAR**

(qualifica 3 anni)

L'operatore dei servizi di sala bar è capace di eseguire con discreta autonomia tutte le fasi del servizio-bar. E' in grado di accogliere i clienti ed assisterli durante il consumo dei pasti.

Sa comunicare con i clienti anche utilizzando le lingue straniere ed è responsabile dell'aspetto e delle dotazioni delle sale. Partecipa alla preparazione e allo svolgimento di feste, banchetti, buffet e alle operazioni relative al conto.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Scienze della terra e Biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione / attività alternative	1	1	1
2ª lingua straniera	3	3	2
<b>Principi di alimentazione</b>	2	2	–
Alimenti ed alimentazione	–	–	3
<b>Elementi di gestione aziendale</b>	–	–	2
Lab. servizi ristorazione settore cucina	3	3	–
Lab. servizi ristorazione settore sala bar	3	3	16
Lab. servizi di ricevimento	3	3	–
Area di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 93.*

• **TECNICO DEI SERVIZI DELLA RISTORAZIONE**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni destinata prioritariamente ad alunni provenienti dalla qualifica di Sala-Bar e Cucina)

Il tecnico dei servizi della ristorazione è il responsabile delle attività di ristorazione delle varie componenti in cui essa si articola, in rapporto anche alla specifica tipologia di struttura in cui opera. Possiede specifiche competenze nel campo dell'approvvigionamento dei prodotti, del controllo qualità-quantità-costi della produzione e della distribuzione dei pasti, dell'allestimento di buffet e di banchetti, dell'organizzazione del lavoro, della guida di un gruppo e delle relazioni con gruppi di altri servizi. Date le sue funzioni di coordinamento con i fornitori ed i clienti sa utilizzare le lingue straniere.

Piano di studio	IV	V
<b>Area Comune</b>		
Italiano	4	4
Storia	2	2
Prima Lingua straniera	3	3
Matematica ed informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione	1	1
<b>Totale</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
<b>Area di settore</b>		
Economia e gestione delle aziende ristorative	4	4
Legislazione	2	2
Alimenti e alimentazione	3	3
Lingua straniera	3	3
Laboratorio di organizzazione e gestione dei servizi ristorativi	2	2
<b>Totale</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
<b>Area professionale</b>		
	5 o 6	5 o 6
<b>Totale ore</b>	<b>36 ca.</b>	<b>36 ca.</b>

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Artusi - Casale Monferrato - Paritaria

*Sede centrale***Provincia di Biella**

Zegna C/O I.T.C. Motta - Mosso

*Aule staccate*

Zegna - Trivero

*Sede centrale*

Zegna - Cavaglià

*Succursale***Provincia di Cuneo**

Donadio - Dronero

*Scuola coordinata*

Giolitti - Mondovì

*Sede centrale*

Giolitti - Mondovì

*Aule staccate*

Velso Mucci - Bra

*Sezione differenziata***Provincia di Novara**

De Filippi - Arona

*Paritaria - Sede centrale*

Ravizza - Novara

*Succursale***Provincia di Torino**

Albert - Lanzo Torinese

*Sezione differenziata*

Beccari - Torino

*Aule staccate*

Beccari - Torino

*Sede centrale*

Bobbio - Carignano

*Sezione aggregata o associata*

Bobbio - Carignano

*Succursale*

Colombatto - Torino

*Sede centrale*

Colombatto - Torino

*Succursale*

Giolitti - Torino

*Sezione differenziata*

Prever - Pinerolo

*Sede centrale*

Ubertini - Chivasso

*Sezione aggregata o associata***Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Maggia - Stresa

*Sede centrale*

Maggia - Stresa

*Succursale*

Rosmini - Domodossola

*Paritaria - Sede centrale***Provincia di Vercelli**

Pastore - Gattinara

*Sezione aggregata o associata*

Pastore - Gattinara

*Succursale*

Pastore - Varallo

*Sede centrale*

Ipssar - Trino

*Sezione aggregata o associata*

## Glossario

### **Alberghiero, alimentazione**

#### **Principi di alimentazione**

Materia teorica che fornisce conoscenze utili alla pratica di laboratorio rispetto alle composizioni chimiche e alle proprietà degli alimenti.

#### **Economia e gestione delle aziende ristorative**

Conoscenza degli strumenti che può utilizzare un'azienda.

#### **Economia e gestione delle aziende turistiche**

Studio della struttura organizzativa delle imprese turistiche, dei canali di commercializzazione.

#### **Elementi di gestione aziendale**

Studio degli aspetti economici e gestionali di una impresa turistico-alberghiera.

#### **Geografia turistica**

Studio della geografia nell'ottica della prevenzione del patrimonio culturale, storico, artistico, gastronomico, naturalistico

#### **Legislazione**

Antinfortunistica e sicurezza dei lavoratori nel reparto, leggi che interessano la vita di un'azienda ristorativa.

#### **Tecniche di comunicazione e relazione**

Studi di tipo psicologico inerenti la strategia di comunicazione e il rapporto con i clienti.

## ARTE BIANCA

ISTITUTO PROFESSIONALE  
PER L'ARTE BIANCA E L'INDUSTRIA  
DOLCIARIA E MOLITORIA

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Il corso prepara ad operare nel settore alimentare, in particolare in quello della produzione dolciaria.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- conoscere le diverse fasi della lavorazione;
- gestire impianti tecnici e apparecchiature specifiche;
- curare la produzione e la trasformazione per ottenere pasta, pane e dolci;
- conoscere i processi di trasformazione delle materie prime e dei semilavorati in prodotti dolciari;
- conoscere le modalità di preparazione dei vari prodotti dolciari ed essere in grado di produrli;
- verificare la qualità del prodotto dal punto di vista chimico/organolettico;
- organizzare il proprio lavoro con la prospettiva di gestire un'attività artigianale autonoma;
- applicare le conoscenze acquisite di merceologia, di igiene e sicurezza sul lavoro;
- rivestire il ruolo di responsabile dei processi di manutenzione di un mulino;
- conoscere le macchine utilizzate nella macinazione;
- conoscere le fasi di trasformazione dei cereali;
- valutare la qualità del prodotto;
- svolgere analisi di laboratorio;

## PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

- Operatore dell'industria dolciaria (3 anni)
- Operatore dell'industria molitoria (3 anni)
- Tecnico dell'arte bianca per l'industria dolciaria (biennio post-qualifica)
- Tecnico dell'arte bianca per l'industria molitoria (biennio post-qualifica)

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Possedere una certa predisposizione per il settore alimentare, passione per le attività manuali, essere scrupolosi, rispettosi delle norme di igiene e sicurezza.

## SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

**Sbocchi professionali**

Qualifica di Operatore dell'Industria Dolciaria

- occupazione nelle pasticcerie o nelle industrie dolciarie (come Baratti, Ferrero, Galup, Streglio, ecc.).

Qualifica di Operatore dell'Industria Molitoria

- lavoro nei panifici artigianali e industriali, nei mulini e nell'industria molitoria e pastaia.



• **OPERATORE DELL'INDUSTRIA DOLCIARIA**

(qualifica 3 anni)

L'operatore dell'industria dolciaria matura competenze professionali che gli consentono di trovare occupazione presso i laboratori artigianali e nell'industria del settore dolciario; può anche gestire una attività artigianale autonoma.

L'operatore dell'industria dolciaria acquisisce competenze di Tecnica Dolciaria e Decorazione e applica le conoscenze acquisite di merceologia e di igiene e sicurezza del lavoro.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Fisica	2	2	–
Scienze della terra	3	–	–
Biologia	–	3	–
Chimica e laboratorio	4	3	–
Igiene	–	–	2
Merceologia degli alimenti e laboratorio	3	4	7
Principi di tecnica dolciaria	3	3	15
Principi di tecnica molitoria	2	2	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione	1	1	1
Ore di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

• **OPERATORE INDUSTRIA MOLITORIA**

(qualifica 3 anni)

L'operatore dell'industria molitoria matura competenze professionali di base che gli consentono di trovare occupazione nelle industrie del settore molitorio, pastaio e nei laboratori di panificazione artigianali e industriali. L'operatore dell'industria molitoria acquisisce conoscenze di tecnica e trasformazione dei cereali, di meccanica e di merceologia e competenze analitiche di laboratorio che gli consentono di trovare occupazione in molini e pastifici.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Fisica	2	2	–
Scienze della terra	3	–	–
Biologia	–	3	–
Chimica e laboratorio	4	3	–
Merceologia degli alimenti e laboratorio	3	4	8
Principi di tecnica dolciaria	3	3	–
Principi di tecnica molitoria	2	2	8
Meccanica ed impianti	–	–	4
Processi di trasformaz. dei derivati dei cereali	–	–	4
Educazione fisica	2	2	2
Religione	1	1	1
Ore di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

- **TECNICO DELL'ARTE BIANCA**

(Diploma di Tecnico dell'arte bianca - 2 anni post diploma)

Il tecnico dell'arte bianca deve saper organizzare il proprio lavoro in modo autonomo e in gruppo, deve essere in grado di gestire un progetto di impresa, gestire gli impianti di produzione del settore, valutare gli aspetti economici e fare controlli di qualità sulle materie prime. Può lavorare nelle industrie molitorie di panificazione e pastificazione, nelle industrie dolciarie e nelle industrie che si occupano di trasformazione degli alimenti con mansioni di gestione e controllo degli impianti.

#### **Istituti**

##### **Provincia di Cuneo**

Cillario Ferrero - Neive

*Sezione aggregata o associata*

Donadio - Dronero

*Sezione differenziata*

Giolitti - Mondovì

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Torino**

Beccari - Torino

*Sezione differenziata*

Beccari - Torino

*Succursale*

## CHIMICA E BIOLOGIA

ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIALE  
CHIMICA-BIOLOGIA

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

L'istituto professionale chimico-biologico prepara all'esercizio delle attività di ordine esecutivo in diversi settori dell'industria e dell'artigianato, con particolare riferimento al settore chimico biologico.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- conoscere ed applicare le diverse tecnologie bio-chimiche;
- osservare e analizzare gli aspetti problematici legati alla salvaguardia dell'ambiente e alla tutela della salute;
- collaborare all'esecuzione di analisi di controllo chimico, biochimico, microbiologico, farmaceutico, alimentare, ecologico e di igiene ambientale;
- effettuare corretti prelievi di campioni;
- procedere alle operazioni preliminari necessarie per la esecuzione delle analisi;
- usare consapevolmente apparecchiature e strumentazioni correnti per eseguire le determinazioni analitiche.

## PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

- Operatore laboratorio chimico-biologico (3 anni);
- Tecnico chimico e biologico (biennio post-qualifica).

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Essere portati per le materie scientifiche, essere precisi e meticolosi, essere rispettosi della natura e dell'ambiente.

È indispensabile avere una buona manualità fine.

## SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

L'allievo in possesso di diploma può accedere a tutte le facoltà universitarie.

*Sbocchi professionali*

- addetto a mansioni esecutive nell'industria chimica;
- libera professione;
- carriera di concetto nelle varie specialità dell'industria, nelle amministrazioni statali ed Enti locali (per chi ha conseguito la maturità);
- Impiego in laboratori di analisi, nell'industria farmaceutica e in enti per il controllo ambientale.

### • OPERATORE LABORATORIO CHIMICO-BIOLOGICO

(qualifica 3 anni)

L'operatore chimico biologico collabora all'esecuzione delle operazioni necessarie per il controllo dei processi chimici e biologici sia dal punto di vista analitico che tecnologico- industriale. È attento ai problemi di tutela ambientale.

Effettua correttamente il prelievo di campioni, procede alle operazioni preliminari per l'esecuzione delle analisi, sa usare apparecchiature e strumentazioni correnti per determinazioni analitiche chimiche, biologiche e/o microbiologiche; rileva parametri chimici o fisico-chimici su impianti.

Può essere occupato presso le industrie chimiche, agro alimentari, farmaceutiche, cosmetiche, ecc... nonché nei laboratori di Enti ed Uffici pubblici preposti alla vigilanza, prevenzione e controllo della qualità delle condizioni di vita.

Piano di studio	I	II	III
Italiano	5	5	2
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione/att. alt.	1	1	1
<b>Chimica e laboratorio</b>	8	8	6
Analisi chimica e laboratorio	–	–	6
Elementi di tecnologia chimica e laboratorio	–	–	4
<b>Biologia e laboratorio</b>	4	4	–
Microbiologia biochimica e laboratorio	–	–	8
Fisica e laboratorio	2	2	–
Area di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 102.*

• **TECNICO CHIMICO E BIOLOGICO**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

Il tecnico chimico è in grado di partecipare al lavoro organizzato, di documentare e comunicare, nelle forme più idonee, gli aspetti tecnici del proprio lavoro. Sa operare nelle varie fasi del processo di analisi chimica e microbiologica, dal campionamento al referto; sa leggere ed interpretare disegni di impianti di produzione chimici e biotecnologici; collabora inoltre alla conduzione dei suddetti impianti anche con compiti di controllo, utilizzando le tecnologie opportune; sa adeguare la propria preparazione all'evolversi delle conoscenze scientifiche e collegare le conoscenze teoriche apprese alle applicazioni tecnologiche.

È in grado di comprendere nella loro globalità i problemi della salvaguardia ambientale e della tutela della salute e di operare con responsabilità collaborando alla loro soluzione.

**Piano di studio**

<b>Area comune</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Italiano	4	4
Storia	2	2
Matematica ed informatica	3	3
Lingua straniera (Inglese)	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione (per coloro che se ne avvalgono)	1	1
<b>Totale parz.</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

**Area di settore**

<b>Chimica</b> (fisica analitica)	5 (3)	3
Processi e tecnologie industriali chimiche	4	2
Impianti di biotecnologie	–	2
Microbiologia speciale	6 (3)	4 (2)
<b>Biotechnologia</b>	–	4
<b>Totale parz.</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 102.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Cuneo**

Piera Cillario Ferrero - Neive

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Torino**

Gobetti Marchesini - Torino

*Sede centrale*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Galletti - Domodossola

*Sezione differenziata*



## Glossario

### Chimica e biologia

#### Chimica

Conoscenza dei principi fondamentali, per esempio: La materia: proprietà, trasformazioni; L'atomo, il sistema periodico; Il legame chimico; Legami intermolecolari; Nomenclatura, formule e reazioni chimiche.

#### Biologia e laboratorio

Note di antiftunistica, struttura e arredo del lato microbiologico scolastico, Vetreria di uso comune di precisione e non, Uso delle pipette e delle micropipette, Diluizioni semplici e scolari, Microscopio ottico, Esame batterioscopico, Impianti di biotecnologie. Aspetti della produzione microbiologica e biotecnologica industriale.

#### Biotecnologie

Enzimi. I processi trasformativi di alcune produzioni: vino, latte, conserve alimentari, sostanze grasse, birra. I processi continui nelle industrie alimentari. Applicazioni delle biotecnologie in campo agrario.

## TURISMO, AMMINISTRAZIONE, COMMERCIO

### ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI E TURISTICI

#### COSA SI IMPARA.

##### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

La finalità del percorso è la preparazione di figure professionali con una buona cultura generale di base, con competenze specifiche riferite alla realtà operativa delle aziende turistiche, in grado quindi di svolgere compiti promozionali, organizzativi e gestionali nelle imprese e negli enti turistici del settore privato e pubblico.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- utilizzare due lingue straniere
- conoscere le articolazioni e le strutture delle imprese turistiche
- affrontare i problemi di commercializzazione e di marketing
- padroneggiare le tecniche operative, anche con supporto informatico
- avere la padronanza dei mezzi espressivi e di comunicazione, parlati, scritti, telematici
- realizzare prodotti turistici
- interpretare gli eventi e le problematiche della nostra epoca.

#### PROGRAMMA

##### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata del percorso

- Operatore dell'impresa turistica (3 anni);
- Tecnico dei servizi turistici (biennio post-qualifica).

#### ATTITUDINI

##### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Questa figura professionale deve essere dotata di capacità comunicative, ottime capacità relazionali, socievolezza, gentilezza e una spiccata attitudine a servire il cliente. È opportuno poi possedere capacità organizzative, avere spirito di iniziativa e fantasia; essere disponibili a ritmi di lavoro irregolari durante l'anno.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

L'allievo in possesso di diploma può accedere a tutte le facoltà universitarie, tenendo presente le competenze acquisite durante il percorso scolastico e le aspirazioni personali e considerando che l'accesso alle facoltà è spesso subordinato al superamento di test d'ingresso.

Altra possibilità è quella di proseguire gli studi in corsi IFTS e in corsi di specializzazione.

##### *Sbocchi professionali*

- inserimento nel mondo del lavoro in Enti pubblici o privati:
- agenzie di viaggio;
- villaggi turistici (amministrazione, reception);
- enti pubblici (guida a musei, visite, tour);
- enti privati (convegni, congressi, fiere, saloni).

• **OPERATORE IMPRESA TURISTICA**

(qualifica 3 anni)

L'operatore dell'impresa turistica è una figura che trova occupazione negli enti e nelle imprese turistiche di piccole e medie dimensioni. È impegnato nell'orientamento della domanda (per es. consigliare, accompagnare il cliente in una scelta turistica, ecc.) e nelle attività di qualificazione ed articolazione dei servizi turistici. Possiede capacità metodologiche ed operative concrete, da utilizzare nello svolgimento di compiti di supporto alle attività promozionali, organizzative e gestionali delle molteplici manifestazioni turistiche.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano-Storia	7	7	5
Lingua straniera	3	3	4
Diritto ed Economia	2	2	2
Matematica ed informatica	4	4	2
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Religione / attività alternative	2	2	2
Tecnica turistica e amministrativa	1	1	1
<b>Economia aziendale</b>	–	–	7
Storia dell'arte	5	6	–
<b>Geografia</b> economica e turistica	–	–	3
Lingua inglese	4	4	5
<b>Laboratorio trattamento testi, contabilità elettr. ed applic. gestionali</b>	5	4	2
Area di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 112.*

• **TECNICO DEI SERVIZI TURISTICI**

(maturità professionale post qualifica 2 anni)

Esercita attività di organizzazione e di media dirigenza con compiti di tipo promozionale in uffici ed enti turistici sia pubblici che privati. Conosce in modo approfondito la legislazione del settore ed ha padronanza di due lingue straniere.

Il diploma di Tecnico dell' Impresa Turistica consente l'iscrizione a qualsiasi tipo di facoltà universitaria, nonché la frequenza di corsi post-diploma. Unitamente al conseguimento del Diploma, tale biennio di studio rilascia anche un attestato di formazione professionale di secondo livello.

Piano di studio	IV	V
<b>Area Comune</b>		
Italiano	4	4
Storia	2	2
1ª Lingua straniera	3	3
Matematica ed informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione	1	1
<b>Totale</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
<b>Area di settore</b>		
<b>Economia e gestione delle aziende turistiche</b>	6	6
Inglese	3	3
<b>Geografia turistica</b>	2	2
<b>Storia dell'arte e dei beni culturali</b>	2	2
<b>Tecniche di comunicazione e relazione</b>	2	2
<b>Totale</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
<b>Area professionale</b>		
	5 o 6	5 o 6
<b>Totale</b>	<b>36 ca.</b>	<b>36 ca.</b>

Il piano di studi si conclude con il diploma di maturità professionale di: Tecnico dei Servizi Turistici e con l'attestato di professionalità rilasciato dalla Regione o dall'Istituto.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 112.*

#### Istituti

##### Provincia di Alessandria

Boccardo - Novi Ligure

*Sede centrale*

Carbone - Tortona

*Sezione aggregata o associata*

Torre - Acqui Terme

*Sede centrale*

Jaffe - Casale Monferrato

*Sezione differenziata*

##### Provincia di Asti

Sella - Asti

*Sezione aggregata o associata*

##### Provincia di Biella

P. Sella - Mosso

*Sede centrale*

P. Sella - C/O I.T.C. Motta - Mosso

*Succursale*

##### Provincia di Cuneo

Cravetta - Savigliano

*Sede centrale*

Bellisario - Mondovì

*Sezione aggregata o associata*

Cillario Ferrero - Alba

*Sede centrale*

Grandis - Cuneo

*Sede centrale*

Pellico - Saluzzo

*Sezione aggregata o associata*

Vallauri - Fossano

*Sezione aggregata o associata*

Velso Mucci - Bra

*Succursale*

##### Provincia di Novara

Ravizza - Novara

*Sede centrale*

##### Provincia di Torino

25 Aprile - Cuorgnè

*Sezione staccata*

25 Aprile (Cl.Presso Sede) - Cuorgnè

*Sezione aggregata o associata*

Alberti - Torre Pellice

*Sezione aggregata o associata*

Baldessano - Roccati Carmagnola

*Sezione differenziata*

Boselli - Torino

*Sede centrale*

Boselli - Torino

*Succursale*

D'oria - Ciriè

*Sezione aggregata o associata*

Des Ambrois - Oulx

*Sede centrale*

Galileo Ferrarsi - Settimo Torinese

*Sezione aggregata o associata*

Giolitti - Torino

*Sede centrale*

Giulio - Torino

*Sede centrale*

Giulio - Torino

*Succursale*

Jervis - Ivrea

*Sezione differenziata*

Lagrange - Torino

*Sede centrale*

##### Provincia del Verbano Cusio Ossola

Valentino Bosso - Augusto Monti - Torino

*Sede centrale*

Valentino Bosso - Augusto Monti - Torino

*Succursale*

Vittone - Chieri

*Sezione aggregata o associata*

Franzosini - Verbania

*Sezione aggregata o associata*

##### Provincia di Vercelli

B. Lanino - Vercelli

*Sezione aggregata o associata*

B. Lanino - Vercelli

*Succursale*

**AMMINISTRAZIONE E COMMERCIO****COSA SI IMPARA****Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Finalità del percorso è la preparazione di personale per l'esercizio di attività di ordine esecutivo nel commercio e nell'amministrazione pubblica e privata. Tale figura professionale sarà capace di intervenire attivamente nella gestione e nel controllo dell'azienda.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- svolgere mansioni esecutive d'ufficio, anche con margini di autonomia operativa;
- elaborare testi;
- utilizzare strumenti informatici adeguati;
- compiere le operazioni che assicurano il funzionamento dei vari uffici;
- utilizzare due lingue straniere;
- protocollare, archiviare, compilare documenti;
- compiere rilevazioni contabili e di gestione aziendale.

**PROGRAMMA****Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata del percorso**

- Operatore della gestione aziendale (3 anni);
- Tecnico della gestione aziendale (biennio post-qualifica).

**ATTITUDINI****Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Per affrontare con successo il percorso è utile essere precisi, meticolosi ed ordinati, avere senso logico e una certa capacità di organizzazione. È utile essere portati per la matematica e le lingue. Bisogna essere disposti a lavorare in equipe, cioè a coordinarsi con altre persone nello svolgimento del proprio lavoro.

**SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI**

L'allievo in possesso di diploma può accedere a tutte le facoltà universitarie.

Altra possibilità è quella di proseguire gli studi in corsi di specializzazione.

***Sbocchi professionali***

Il Diploma di maturità permette l'accesso alla carriera di concetto negli uffici amministrativi di contabilità ed economato, nelle ragionerie delle amministrazioni statali e degli Enti locali, impieghi presso aziende e studi di liberi professionisti (notai, avvocati, commercialisti, amministratori, assicuratori, consulenti del lavoro).

• **OPERATORE DELLA GESTIONE AZIENDALE**

(qualifica 3 anni)

È in possesso di una valida cultura di base e di una preparazione professionale che gli consentono sicure competenze operative nella elaborazione della scrittura, nonché nello svolgimento di mansioni esecutive nei lavori d'ufficio, anche con margini di autonomia operativa, con prestazioni che assicurino il funzionamento dei vari uffici.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano-Storia	7	7	5
Lingua straniera	3	3	3
<b>Diritto ed Economia</b>	2	2	4
Matematica ed <b>informatica</b>	4	4	3
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione/att. alt.	1	1	1
<b>Economia aziendale</b>	5	6	7
<b>Geografia</b> economica e <b>turistica</b>	–	–	3
Lingua inglese	–	–	3
Laboratorio tratt. testi, contabilità	4	4	3
<b>elett. ed appl. gest.</b>	5	4	2
Area di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 112.*



• **TECNICO DELLA GESTIONE AZIENDALE**

(maturità professionale post qualifica 2 anni)

È capace di intervenire attivamente nell'amministrazione, gestione e controllo di un'azienda. Ha competenze polivalenti e flessibili garantite da un piano formativo caratterizzato da un'ampia cultura di base e dallo sviluppo delle abilità logico-espressive con possibilità di occupazione presso enti pubblici, Istituti di credito e aziende commerciali.

Approfondisce i contenuti professionali attraverso simulazioni aziendali ed entra in contatto con il mondo del lavoro attraverso esperienze di stage. Il diploma di Tecnico della gestione aziendale consente l'iscrizione a qualsiasi tipo di facoltà universitaria e la frequenza di corsi post-diploma. Unitamente al conseguimento del Diploma tale biennio di studio rilascia anche un attestato di formazione professionale di secondo livello.

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione o materia alternativa	1	1
Italiano	4	4
Storia	2	2
Matematica ed <b>informatica</b>	3	3
Lingua straniera	3	3
Educazione fisica	1	1
<b>Economia d'azienda</b>	7	8
Geografia delle risorse	2	–
<b>Diritto ed Economia</b>	3	4
Seconda lingua straniera	3	3
Applicazioni gestionali	–	–
<b>Totale</b>	<b>30*</b>	<b>30*</b>

\* Le 30 ore curriculari distribuite su cinque giorni settimanali, sono integrate da altre sei ore di attività pratiche da svolgere presso i centri di formazione professionale regionale.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 112.*

#### Istituti

##### Provincia di Alessandria

Boccardo - Novi Ligure

*Sede centrale*

Carbone - Tortona

*Sezione aggregata o associata*

Jaffe - Casale Monferrato

*Sezione differenziata*

Migliara - Alessandria

*Sezione aggregata o associata*

Torre - Acqui Terme

*Sede centrale*

##### Provincia di Asti

Sella - Asti

*Sezione aggregata o associata*

##### Provincia di Biella

Sella - Mosso

*Sede centrale*

Sella - C/O I.T.C. Motta - Mosso

*Succursale*

##### Provincia di Cuneo

Bellisario - Mondovì

*Sezione aggregata o associata*

Cillario Ferrero - Alba

*Sede centrale*

Cillario Ferrero - Cortemilia

*Sezione aggregata o associata*

Cravetta - Savigliano

*Sede centrale*

Grandis - Cuneo

*Sede centrale*

Pellico - Saluzzo

*Sezione aggregata o associata*

Vallauri - Fossano

*Sezione aggregata o associata*

Velso Mucci - Bra

*Succursale*

##### Provincia di Novara

Ravizza - Novara

*Sede centrale*

##### Provincia di Torino

Baldessano - Roccati - Carmagnola

*Sezione differenziata*

Boselli - Torino

*Sede centrale*

Boselli - Torino

*Succursale*

Bosso - Monti - Torino

*Sede centrale*

D'oria - Ciriè

*Sezione aggregata o associata*

Ferrari - Bussoleno

*Scuola coordinata*

Giolitti - Torino

*Sede centrale*

Galileo Ferraris - Settimo Torinese

*Sezione aggregata o associata*

Giulio - Torino

*Sede centrale*

Giulio - Torino

*Succursale*

25 Aprile - Cuorgnè

*Sezione staccata*

25 Aprile (Cl.Presso Sede) - Cuorgnè

*Sezione differenziata*

Jervis - Ivrea

*Sezione differenziata*

Lagrange - Torino

*Sede centrale*

Magarotto - Torino

*Sede centrale*

Magarotto - Torino

*Sezione differenziata*

Romero - Rivoli

*Sezione differenziata*

Bosso - Monti - Torino

*Sede centrale*

Bosso - Monti - Torino

*Succursale*

Vittone - Chieri

*Sezione differenziata*

**Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Franzosini - Verbania

*Sezione aggregata o associata*

**Provincia di Vercelli**

Lanino - Vercelli

*Sezione aggregata o associata*

Lanino - Vercelli

*Succursale*

## Glossario

### Turismo, amministrazione e commercio

#### **Economia aziendale**

Conoscenza dei principi della contabilità generale, del patrimonio e del risultato economico di un'azienda. Gli aspetti organizzativi, amministrativi, gestionali, informativi e le problematiche del lavoro in un'azienda.

#### **Laboratorio trattamento testi, contabilità elettronica e applicazioni gestionali**

Conoscenza di un personal computer e utilizzo dei software del pacchetto Office (word, excel, powerpoint, access) per la gestione di testi e di dati. Uso di un programma per la gestione della contabilità d'azienda.

#### **Geografia**

Come orientarsi nello spazio geografico sia naturale e ambientale sia costruito dall'uomo. Conoscenza delle differenti realtà sociali, politiche, economiche e culturali.

#### **Geografia turistica**

Studio della geografia nell'ottica della prevenzione del patrimonio culturale, storico, artistico, gastronomico, naturalistico.

#### **Tecniche di comunicazione e relazione**

Studi di tipo psicologico inerenti la strategia di comunicazione e il rapporto con i clienti.

#### **Economia e gestione delle aziende turistiche**

Il fenomeno turistico: la domanda e l'offerta turistica. Gli operatori pubblici e privati. Il marketing, l'organizzazione e le modalità di gestione nelle imprese alberghiere e turistiche.

#### **Storia dell'arte e dei beni culturali**

Lettura di opere d'arte di varie epoche storiche. Le caratteristiche artistiche e architettoniche delle varie civiltà apprese attraverso l'utilizzo di testi, fotografie, filmati, guide turistiche e visite guidate.

### **Area professionale**

Questa area prevede la costituzione e la gestione di imprese simulate che si inseriscono in una rete nazionale ed internazionale di imprese analoghe, all'interno della quale si effettuano scambi di prodotti e servizi e si dà vita ad un mercato virtuale.

#### **Trattamento testi**

Conoscenza di un personal computer e utilizzo di software adeguati per predisporre testi (itinerari turistici) e dati (costi alberghieri).

#### **Diritto ed economia**

Studio delle norme giuridiche generali e specifiche e collegamenti con le risorse economiche derivanti dallo sviluppo della società.

#### **Informatica**

Utilizzo dello strumento informatico per la soluzione dei problemi, conoscenza di concetti di programmazione e di gestione dei dati.

#### **Trattamento testi e applicazioni gestionali**

Conoscenza di un pc e utilizzo dei software del pacchetto office (word, excel, powerpoint, access) per la gestione di testi e dati.

Uso di un programma per la gestione della contabilità aziendale.

## ELETTRICITÀ, ELETTRONICA, TELECOMUNICAZIONI

### ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIALE ELETTRICITÀ

#### COSA SI IMPARA

##### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

L'operatore elettrico conosce i componenti e le macchine elettriche, alcuni dispositivi elettronici sia analogici che digitali destinati alla regolazione e al comando; conosce i principi di base dell'elettricità ed in particolare dei circuiti elettrici, il disegno di impianti elettrici e le principali macchine elettriche, i relativi controlli e comandi.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- installare, collaudare e mantenere linee e quadri elettrici, apparecchiature automatiche di controllo;
- leggere, realizzare e riparare impianti elettrici di uso civile e piccoli automatismi di controllo e automatismi di tipo digitale cablati o a logica programmabile;
- conoscere il materiale elettrico;
- installare tutte quelle apparecchiature elettriche, fluidiche, ecc. idonee a realizzare comandi, automatismi, protezioni, condizioni differenti di illuminazione;
- conoscere le macchine elettriche fondamentali, la loro utilizzazione ed i relativi controlli e comandi;
- utilizzare e programmare i controllori a logica programmabile (PLC) anche abbinati al personal computer.

#### PROGRAMMA

Indirizzi, titoli di studio rilasciati e

durata del percorso

- Operatore elettrico (3 anni);
- Tecnico delle industrie elettriche (biennio post qualifica 2 anni).

#### ATTITUDINI

##### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Per affrontare questo percorso è utile possedere capacità logiche per la lettura e la realizzazione degli schemi elettrici, attitudine a trasferire nella realizzazione pratica le conoscenze acquisite e ad applicare i vincoli normativi per la progettazione. È una formazione adatta per chi ha interesse per l'educazione tecnica e le scienze, il computer, per chi dimostra curiosità per la struttura degli oggetti.

È indispensabile avere una certa capacità di organizzazione del lavoro.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Il diplomato può accedere a tutte le facoltà universitarie e ai corsi post-diploma di specializzazione

##### *Sbocchi professionali*

- lavoratore autonomo;
  - dipendente nel settore produttivo e industriale.
- Per chi ha conseguito la maturità
- lavorare anche nelle amministrazioni statali e in enti locali;
  - occuparsi di progettazione in uffici tecnici.

- **OPERATORE ELETTRICO**

(qualifica 3 anni)

**Piano di studio**

<b>Area comune</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	3
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione/attività alternative	1	1	1

**Area di indirizzo**

Fisica e laboratorio	3 (2)	3 (2)	3
Tecnica professionale:			
– elettrotecnica	–	–	9(5)
– controlli automatici	–	–	5(3)
<b>Esercitazioni pratiche</b>	4	4	6
Tecnica professionale	7 (5)	7 (5)	–
Area di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 123.*

- **TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRICHE**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

Il tecnico delle industrie elettriche è un esperto nell'installazione e manutenzione di impianti elettrici ed elettronici. A differenza dell'operatore elettrico è in grado di fare progettazioni.

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione/att. alt.	1	1
Lingua e lettere italiane	3	3
Storia	2	2
Elementi di economia politica	1	–
Elementi di diritto e legislazione sociale	–	1
Educazione civica	1	1
Lingua straniera	4	2
Matematica	3	5
Fisica e laboratorio	4	4
Chimica e laboratorio	4	–
Elettrotecnica ed elettronica	7	7
<b>Laboratorio misurazioni</b>	4	8
Educazione fisica	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 123.*



## ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIALE ELETTRONICA

### COSA SI IMPARA

#### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

L'operatore elettronico conosce l'interpretazione degli schemi e degli apparati elettronici, si occupa di collaudo, usa la strumentazione elettronica, sa condurre delle misurazioni.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- interpretare gli schemi e gli apparati elettronici analogici, digitali e di potenza;
- utilizzare i programmi CAE al computer per disegnare schemi e masters;
- realizzare semplici sistemi di controllo e di conversione;
- conoscere e usare strumentazioni elettroniche di misura e condurre misurazioni anche con procedure automatizzate;
- diagnosticare e riparare i guasti che si possono verificare nelle apparecchiature di controllo, con l'uso della tradizionale strumentazione di laboratorio;
- collaudare manualmente piccoli e medi impianti;
- collaudare automaticamente prodotti finiti;
- operare con la strumentazione elettronica, dalla più semplice a quella programmabile, per poter condurre misurazioni ed individuare e riparare eventuali anomalie nei circuiti elettronici.

### PROGRAMMA

#### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata del percorso

- Operatore elettronico (3 anni);
- Tecnico delle industrie elettroniche (biennio post qualifica 2 anni).

### ATTITUDINI

#### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Per affrontare questo percorso è utile possedere capacità logiche per la lettura e la realizzazione degli schemi elettrici, attitudini a trasferire nella realizzazione pratica le conoscenze acquisite e ad applicare i vincoli normativi per la progettazione. È una formazione adatta per chi ha interesse per l'educazione tecnica e le scienze, il computer, curiosità per la struttura degli oggetti. È indispensabile avere una certa capacità di organizzazione del lavoro.

### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Il diplomato può accedere a tutte le facoltà universitarie e ai corsi post-diploma di specializzazione.

#### *Sbocchi professionali*

- lavoratore autonomo;
  - dipendente nel settore produttivo e industriale.
- Per chi ha conseguito la maturità:
- lavorare anche nelle amministrazioni statali e in enti locali;
  - occuparsi di progettazione in uffici tecnici.

• **OPERATORE ELETTRONICO**  
(qualifica 3 anni)

**Piano di studio**

<b>Area comune</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	3
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione/attività alternative	1	1	1

**Area di indirizzo**

Fisica e laboratorio	3 (2)	3 (2)	3
Tecnica professionale	7 (5)	7 (5)	–
<b>Esercitazioni pratiche</b>	4	4	6
Tecnica professionale:			
– elettronica	–	–	5 (3)
– controlli elettronici e sistemi programm.	–	–	9 (5)

**Area di approfondimento**

	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 123.*

- **TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRONICHE**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

Il tecnico delle industrie elettroniche sa progettare circuiti elettronici di comune applicazione nel campo dell'elettronica industriale e delle telecomunicazioni.

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua straniera	3	3
Matematica ed informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione/att. alt.	1	1
Sistemi, automazione e tecnica della produzione	6	6
Elettronica, <b>telecomunicazioni</b> e applicazioni ind.	9	9
Modulo professionalizzante	6	6
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 123.*

## ISTITUTO PROFESSIONALE IDUSTRIALE PER LE TELECOMUNICAZIONI

### COSA SI IMPARA

#### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

L'operatore per le telecomunicazioni conosce le problematiche, sia tecniche che economiche, di impianti relativi a collegamenti ricetrasmittivi.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- conoscere e adoperare la strumentazione elettronica dalla più semplice alla più complessa;
- condurre le misurazioni, leggere gli schemi ed individuare e riparare eventuali anomalie con l'ausilio di idonei strumenti;
- ottimizzare, attuare, collaudare impianti di ricetrasmisione.

### PROGRAMMA

#### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata del percorso

- Operatore per le telecomunicazioni (3 anni);
- Tecnico delle industrie elettroniche e telecomunicazioni (biennio post qualifica 2 anni).

### ATTITUDINI

#### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Per affrontare questo percorso è utile possedere capacità logiche per la lettura e la realizzazione degli schemi elettrici, attitudine a trasferire nella realizzazione pratica le conoscenze acquisite e ad applicare i vincoli normativi per la progettazione. È una formazione adatta per chi ha interesse per l'educazione tecnica e le scienze, il computer, curiosità per la struttura degli oggetti. È indispensabile avere una certa capacità di organizzazione del lavoro.

## SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

### *Sbocchi professionali*

- impiego nelle industrie produttrici ed utilizzatrici di apparecchiature elettroniche;
- impiego nelle attività di installazione e gestione di impianti di telecomunicazione;
- impiego nelle imprese di commercializzazione e manutenzione dell'elettronica civile;
- partecipare ai concorsi nei vari enti pubblici e privati di qualunque settore.

• **OPERATORE PER LE TELECOMUNICAZIONI**

(qualifica 3 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>I</b>	<b>II</b>
Religione/attività alternative	1	1	1
Cultura generale ed educ. civica	7	5	3
Matematica	4	2	2
Fisica	–	3	2
Conversazione tecnica in lingua estera	–	3	2
Educazione fisica	2	2	2
Elettrotecnica, radioelett. e videotecnica	4	8	10
Mis. elettriche, elettroniche e videotecnica	2	4	6
Tecnologia delle costruzioni elettroniche, disegno relativo	4	2	2
Esercitazioni pratiche e collaudi	16	10	10
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

- **TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRONICHE**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

Il tecnico delle industrie elettroniche sa progettare circuiti elettronici di comune applicazione nel campo dell'elettronica industriale e delle telecomunicazioni

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua straniera	3	3
Matematica ed informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione/att. alt.	1	1
Sistemi, automazione e tecnica della produzione	6	6
Elettronica, <b>telecomunicazioni</b> e applicazioni ind.	9	9
Modulo professionalizzante	6	6
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 123.*

#### Istituti

##### **Provincia di Alessandria**

Fermi - Alessandria

*Sede centrale*

Fermi - Acqui - Acqui Terme

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Asti**

Andriano - Castelnuovo Don Bosco

*Sezione aggregata o associata*

Castigliano - Asti

*Sede centrale*

##### **Provincia di Biella**

Ferraris - Biella

*Sede centrale*

##### **Provincia di Cuneo**

Cravetta - Savigliano

*Sezione aggregata o associata*

Cravetta - Savigliano

*Sezione differenziata*

Garelli - Mondovì

*Sede centrale*

Grandis - Cuneo

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Novara**

Bellini - Novara

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

Agnelli - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Albert - Lanzo Torinese

*Sezione differenziata*

Ferrari - Bussoleno

*Scuola coordinata*

Galilei - Torino

*Sede centrale*

Galilei - Torino

*Succursale*

Galileo Ferraris - Settimo Torinese

*Sede centrale*

I.T.I. Internazionale - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Olivetti - Ivrea

*Sezione staccata*

Piana - Torino

*Succursale*

Sez. Annessa IIS Porro - Pinerolo

*Sezione differenziata*

Zerboni - Torino

*Sede centrale*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Carlo Alberto Dalla Chiesa - Omegna

*Succursale*

Galletti - Domodossola

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Vercelli**

Lombardi - Vercelli

*Sede centrale*

Magni - Borgosesia

*Sede centrale*

## Glossario

### **Elettricità, elettronica e telecomunicazioni**

#### **Esercitazioni pratiche**

È il laboratorio dove si progettano e realizzano impianti elettrici civili e industriali, circuiti stampati elettronici e si collaudano, al fine di ottenere risultati ottimali, con apposite apparecchiature di misura.

#### **Laboratorio misurazioni**

Laboratorio dove si apprende l'uso degli strumenti di misura per lo studio di circuiti elettronici.

#### **Telecomunicazioni**

È il laboratorio dove si effettuano esercitazioni di trasmissioni e ricezione dati con l'ausilio di moduli.



## GRAFICA, POLIGRAFICA E AUDIOVISIVI

### ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIALE GRAFICO

#### COSA SI IMPARA

##### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

Finalità del percorso è la preparazione di personale idoneo all'esercizio delle attività di ordine esecutivo nei diversi settori della grafica, della fotografia, dello spettacolo, della cinematografia, della televisione, ecc.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- utilizzare la comunicazione visiva per scopi funzionali legati al messaggio pubblicitario;
- trasformare il progetto in un prodotto tecnicamente idoneo alla stampa mediante l'uso delle tecnologie, delle attrezzature e dei materiali opportuni;
- realizzare dal vivo in sala di posa; stampa in laboratorio immagini fotografiche in bianco-nero ed a colori, impiegando la tecnica di sviluppo, ritocco e montaggio delle immagini;
- riprendere, registrare e montare prodotti cinematografici e televisivi.

#### PROGRAMMA

##### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi

- Operatore grafico pubblicitario (3 anni);
- Tecnico della grafica pubblicitaria (biennio post diploma);
- Operatore per l'industria grafica (3 anni)
- Tecnico dell'industria grafica (biennio post diploma);
- Operatore fotografico (3 anni);
- Tecnico della produzione dell'immagine fotografica (biennio post diploma);
- Operatore della comunicazione audiovisiva (3 anni);
- Tecnico dell'industria audiovisiva (biennio post diploma).

#### ATTITUDINI

##### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Creatività, fantasia, buona manualità, precisione, flessibilità, senso estetico. È indispensabile essere fortemente motivati.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Con il conseguimento del diploma è possibile l'accesso alle facoltà universitarie.

##### *Sbocchi professionali*

- addetto a mansioni esecutive nell'industria grafica con impieghi diversi: tecnici grafici, disegnatori pubblicitari, fotografi, lito-impresori e lito-compositori;
- addetto a mansioni esecutive nell'industria cinematografica e televisiva.

Per chi ha conseguito la maturità:

- carriera di concetto nelle varie specialità delle imprese artigianali e industriali o nelle agenzie pubblicitarie.

### • OPERATORE GRAFICO PUBBLICITARIO

(qualifica 3 anni)

L'operatore grafico pubblicitario sa interpretare il bozzetto e lo trasforma in layout scegliendo i materiali, i caratteri e inserendo eventuali elaborazioni. E' in grado di seguire il processo di stampa; conosce la terminologia tecnica in lingua originale; capisce ed ha padronanza del disegno tecnico e sa utilizzare gli strumenti più attuali. Conosce i caratteri di stampa, ha la capacità di visualizzarli graficamente e ha dimestichezza con le tecniche di riproduzione e stampa.

#### Piano di studio

Area comune	I	II	III
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione/attività alternative	1	1	1

#### Area di indirizzo

<b>Disegno professionale</b>	6	6	–
<b>Disegno grafico</b>	5	5	8
<b>Storia delle arti visive</b>	3	3	–
<b>Comunicazioni visive</b>	–	–	4
Storia dell'arte e della stampa	–	–	3
<b>Tecnica fotografica</b>	–	–	4
Tecnica pubblicitaria	–	–	4

#### Area di approfondimento

	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 134.

- **TECNICO DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA**  
(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

Piano di studio	IV	V
<b>Area comune</b>		
Italiano	4	4
Storia	2	2
Matematica e informatica	3	3
Lingua straniera	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione/attività alternative	1	1
<b>Area di indirizzo</b>		
Progettazione grafica	5	5
Pianificazione pubblicitaria	3	3
<b>Storia arti visive</b>	3	3
Psicologia sociale e comunicazioni di massa	2	2
Tecniche di vendita	2	2
<b>Totale</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 134.*

• **OPERATORE PER L'INDUSTRIA GRAFICA**

(qualifica 3 anni)

L'operatore dell'industria grafica ha le conoscenze necessarie per inserirsi in qualsiasi realtà produttiva dell'industria grafica, in modo da operare nelle diverse tipologie aziendali, editoriali e grafiche.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
<b>Area comune</b>			
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Matematica ed informatica	4	4	3
Lingua straniera - Inglese	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Scienze della terra	3	–	–
Biologia	–	3	–
Fisica	2	2	2
Tecnica professionale	4	4	8
Editoria dello stampato	4	4	5
Esercitazioni pratiche	4	4	8
Educazione fisica	2	2	2
Religione/attività alternative	1	1	1
<b>Totale ore curriculari</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
<b>Area di approfondimento</b>			
	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

- **TECNICO DELL'INDUSTRIA GRAFICA**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
<b>Area comune</b>		
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua straniera: Inglese	3	3
Matematica	3	3
Tecnologia dei materiali	3	3
Tecnologia grafica ed impianti	7	7
Tecniche della produzione e organizzazione aziendale	5	5
Educazione fisica	2	2
Religione / attività alternative	1	1
<b>Totale</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

• **OPERATORE FOTOGRAFICO**

(qualifica 3 anni)

L'operatore della comunicazione fotografica ha le conoscenze necessarie per inserirsi nell'ambito della comunicazione visiva, anche per la realizzazione di prodotti audiovisivi e multimediali.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Matematica ed informatica	4	4	2
Lingua straniera - Inglese	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	—
Scienze della terra	3	—	—
Biologia	—	3	—
Fisica	3	3	—
<b>Storia delle arti visive</b>	3	3	3
Comunicazione e progettazione visiva	3	3	3
<b>Tecniche fotografiche e laboratorio</b>	3	3	6
Laboratorio di fotografia	2	2	4
Elettronica e tecnologia informatica	—	—	3
Elaborazione informatica immagini	—	—	5
Educazione fisica	2	2	2
Religione / attività alternative	1	1	1
<b>Totale ore curriculari</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
<b>Area di approfondimento</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 134.*

• **TECNICO DELLA PRODUZIONE DELL'IMMAGINE FOTOGRAFICA**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
<b>Area comune</b>		
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua straniera: Inglese	3	3
Matematica ed Informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione / attività alternative	1	1
Tecniche di progettazione, produzione e laboratorio	5	5
Elaborazione e gestione informatica delle immagini	5	5
<b>Arte e comunicazione visiva</b>	3	3
Pianificazione della produzione	2	2
<b>Totale ore curriculari</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
<b>Area di professionalizzazione (stages)</b>		
	6	6
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 134.*

• **OPERATORE DELLA COMUNICAZIONE AUDIOVISIVA**

(qualifica 3 anni)

L'operatore della comunicazione audiovisiva possiede un panorama tecnico e pratico di tutto il ciclo di lavorazione del film e del telefilm e dei documentari, senza peraltro ignorare il lavoro pubblicitario di spot brevi o meno brevi. I programmi delle singole discipline si articolano in cicli successivi di lezioni di ripresa, di registrazione, montaggio edizione ecc. sia per il cinema che per la televisione.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
<b>Area Comune</b>			
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera (inglese)	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica e informatica	4	4	2
Scienza della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione	1	1	1
<b>Area di indirizzo</b>			
Fisica			
Linguaggio audiovisivo			
Laboratorio di ripresa			
Laboratorio di montaggio			
Laboratorio di registrazione del suono e post-produzione audio			
Comunicazione visiva			
<b>Area di approfondimento</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>TOTALE ORE</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>



- **TECNICO INDUSTRIA AUDIOVISIVA**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua straniera (inglese)	3	3
Matematica e informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione	1	1
Laboratori:		
Ripresa cinematografico e visiva	6	6
Montaggio cinematografico e televisivo	6	6
Produzione multimediale	6	6
<b>Totale</b>	<b>33</b>	<b>33</b>

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Jaffe - Casale Monferrato

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Cuneo**

Cravetta - Savigliano

*Sede centrale*

Velso Mucci - Bra

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

Balbis - Torino

*Succursale*

D'oria - Ciriè

*Sezione differenziata*

Des Ambrois - Oulx

*Sede centrale*

Fellini - Torino

*Paritaria - Sede centrale*

Steiner - Torino

*Sede centrale*

Steiner - Torino

*Sezione differenziata*

Steiner - Torino

*Succursale*

Vigliardi Paravia - Torino

*Sezione differenziata*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Franzosini - Verbania

*Sezione aggregata o associata*

## Glossario

### Grafica e poligrafica

#### **Disegno professionale**

Disegno propedeutico al disegno grafico. Si acquisisce la conoscenza delle tecniche più in uso della grafica pubblicitaria, per la realizzazione di visual e bozzetti.

#### **Disegno grafico**

Comunicazione con forme geometriche e iconiche. Studio della letteristica. Studio del marchio e del logotipo. Composizione tipografica.

#### **Storia delle arti visive**

Studio della storia dell'arte dalla preistoria al '900.

#### **Comunicazioni visive**

Si approfondisce la teoria del colore e della forma, per decodificare e progettare un'immagine e per avere strumenti per la comunicazione.

#### **Tecnica fotografica**

Studio e conoscenza delle tecniche di base fotografiche e delle attrezzature.

## MECCANICA E TERMOTECNICA

### ISTITUTO PROFESSIONALE MECCANICO E TERMOMECCANICO

#### COSA SI IMPARA

##### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

L'operatore meccanico esegue controlli e si occupa della manutenzione e della preparazione degli strumenti di lavoro nell'ambito dei processi produttivi metalmeccanici.

Deve conoscere le varie tecnologie, le macchine utensili in relazione alle differenti esigenze della produzione, i vari tipi di comando automatico (pneumatico, oleodinamico, idraulico), nonché i comandi elettromagnetici ed elettronici per la realizzazione di movimenti finalizzati all'automazione della produzione.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- acquisire le conoscenze di base relative alle lavorazioni meccaniche, in particolare legate all'asportazione di truciolo;
- eseguire controlli di macchine tradizionali e di stazioni di lavoro con comandi automatici computerizzati (CAD e CAE);
- scegliere gli utensili e i relativi parametri di taglio;
- eseguire la manutenzione e preparazione degli strumenti di lavoro;
- conoscere gli elementi generali di elettronica e di informatica ed essere pronto ad applicarli per la risoluzione delle diverse situazioni;
- leggere e interpretare un disegno tecnico;
- eseguire lavorazioni su macchine tradizionali nonché semplici lavorazioni su macchine a controllo numerico;
- conoscere ed usare i vari tipi di comandi (automatici, idraulici, elettromagnetici ed elettronici).

#### PROGRAMMA

##### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi

- Operatore meccanico (3 anni)
- Tecnico delle industrie meccaniche (biennio post qualifica).

#### ATTITUDINI

##### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Per affrontare questo percorso è utile avere propensione per le materie tecniche, scientifiche e per la tecnologia, essere interessati alle attrezzature meccaniche di vario tipo e al disegno tecnico.

È opportuno possedere una certa attitudine alla manualità, all'uso del computer, essere portati per progettare e organizzare le fasi produttive.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

L'allievo in possesso di diploma può accedere a tutte le facoltà universitarie e ai corsi post-diploma di specializzazione.

##### *Sbocchi professionali*

- addetto a mansioni esecutive nell'industria meccanica;
- impiego nel campo della manutenzione, installazione, commercializzazione di elementi meccanici;
- lavoro autonomo oppure dipendente in aziende industriali e artigiane.

Per chi ha conseguito la maturità:

- carriera di concetto nelle varie specialità dell'industria, nelle amministrazioni statali ed Enti locali;
- impiego come disegnatore progettista e particolarista (uso del computer, CAD) o addetto alla gestione macchine a controllo numerico e centri di lavoro.

- **OPERATORE MECCANICO**

(qualifica 3 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	2
Matematica ed informatica	4	4	3
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione/att. alt.	1	1	1
Discipline tecnologiche	7	7	–
Tecnologie mecc. e labor.	–	–	4
Disegno tecnico	–	–	3
Elementi di meccanica	–	–	4
<b>Sistemi di automazione</b>	–	–	3
Fisica di laboratorio	3	3	3
<b>Esercitazioni pratiche</b>	4	4	6
<b>Area di approfondimento</b>			
	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 143.*

- **TECNICO DELLE INDUSTRIE MECCANICHE**

(maturità professionale post-qualifica)

Il tecnico delle industrie meccaniche si occupa di organizzare e coordinare operativamente il settore produttivo.

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione o materia alternativa	1	1
Lingua e lettere italiane	3	3
Storia	2	2
Elementi di economia politica	1	–
Elementi di diritto e legislazione sociale	–	1
Educazione civica	1	1
Lingua inglese	4	2
Matematica	3	5
Chimica e laboratorio	4	–
Fisica e laboratorio	4	4
Elettrotecnica ed elettronica	3	3
Tecnologia, macchine, tecnica produz. e disegno	4	–
Tecnologia, tecnica produz. e disegno	–	2
Macchine a fluido	–	2
<b>Esercitazioni</b>	4	6
Educazione fisica	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 143.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Fermi - Alessandria

*Sede centrale*

##### **Provincia di Asti**

Castigliano - Asti

*Sede centrale*

Andriano - Castelnuovo Don Bosco

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Biella**

Ferraris - Biella

*Sede centrale*

##### **Provincia di Cuneo**

Cravetta - Savigliano

*Sezione aggregata o associata*

Cravetta - Savigliano

*Sezione differenziata*

Grandis - Cuneo

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Novara**

Bellini - Novara

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

Ferrari - Bussoleno

*Scuola coordinata*

Galilei- Amaldi - Poirino

*Sezione aggregata o associata*

Plana - Torino

*Sede centrale*

Magarotto - Torino

*Sede centrale*

Sez. Annessa IIS Porro - Pinerolo

*Sezione aggregata o associata*

Sez. Annessa IIS Porro - Pinerolo

*Sezione differenziata*

Zerboni - Torino

*Sede centrale*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Carlo Alberto Dalla Chiesa - Omegna

*Sede centrale*

Galletti - Domodossola

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Vercelli**

Magni - Borgosesia

*Sede centrale*

## ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIALE TERMOTECNICA

### COSA SI IMPARA

#### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

Il percorso fornisce competenze di base nel campo dei motori, delle pompe, dei compressori, dell'impiantistica idraulica e termico-sanitaria, in relazione anche alle norme di sicurezza, di risparmio energetico e di inquinamento ambientale.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- eseguire e riparare impianti idraulici, sanitari, di riscaldamento, centrali termiche ad acqua calda;
- eseguire lavorazioni al banco di materiali metallici;
- eseguire lavorazioni alle principali macchine utensili;
- eseguire lavori di fucinatura e saldatura;
- realizzare semplici impianti termici e verificarne il funzionamento;
- individuare ed eliminare eventuali anomalie;
- conoscere le norme di sicurezza, di risparmio energetico e di inquinamento ambientale;
- interpretare i disegni tecnici di semplici impianti;
- occuparsi dei preventivi.

### PROGRAMMA

#### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi

- Operatore termico (3 anni);
- Tecnico dei sistemi energetici (biennio post qualifica).

### ATTITUDINI

#### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Per affrontare questo percorso è utile avere propensione per le materie tecniche, scientifiche e per la tecnologia; essere interessati alle attrezzature meccaniche di vario tipo e al disegno tecnico.

È opportuno possedere una certa attitudine alla manualità, all'uso del computer, essere portati per progettare e organizzare le fasi produttive.

### SBocchi PROFESSIONALI E FORMATIVI

L'allievo in possesso di diploma può accedere a tutte le facoltà universitarie e ai corsi post-diploma di specializzazione

#### *Sbocchi professionali*

- addetto a mansioni esecutive nell'industria meccanica;
- impiego nel campo della manutenzione, installazione, commercializzazione di elementi meccanici;
- lavoro autonomo oppure dipendente in aziende industriali e artigiane;

Per chi ha conseguito la maturità:

- carriera di concetto nelle varie specialità dell'industria, nelle amministrazioni statali ed Enti locali;
- Impiego come disegnatore progettista e particolarista (uso del computer, CAD) o addetto alla gestione macchine a controllo numerico e centri di lavoro.



- **OPERATORE TERMICO**

(qualifica 3 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	3
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione/att. alt.	1	1	1
Discipline tecnologiche	7	7	–
Macchine termiche e laboratorio	–	–	9
Meccanica applicata alle macchine	–	–	5
Fisica e laboratorio	3	3	3
<b>Esercitazioni pratiche</b>	4	4	6
<b>Area di approfondimento</b>			
	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 143.*

- **TECNICO DEI SISTEMI ENERGETICI**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

Questa figura ha competenze specifiche nel settore delle macchine idrauliche, termiche e degli impianti tecnici di edifici civili ed industriali.

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua straniera	3	3
Matematica ed informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione / attività alternativa	1	1
Meccanica, macchine e disegno	4	4
Impianti	8	8
Elettrotecnica ed elettronica	3	3
Modulo professionale	6	6
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

#### **Istituti**

##### **Provincia di Asti**

Castigliano - Asti

*Sede centrale*

##### **Provincia di Cuneo**

Garelli - Mondovì

*Sede centrale*

Cravetta - Savigliano

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Torino**

Birago - Torino

*Sede centrale*

Birago - Torino

*Succursale*

Galilei - Torino

*Sede centrale*

Ferraris - Settimo Torinese

*Sede centrale*

Olivetti - Ivrea

*Sezione staccata*

Sez. Annessa IIS Porro - Pinerolo

*Sezione differenziata*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Galletti - Domodossola

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Vercelli**

Lombardi - Vercelli

*Sede centrale*

## Glossario

### Meccanico e termotecnica

#### **Sistemi di Automazione**

È il luogo dello studio dei comandi automatici sia teorico, con simulazione al computer, sia pratico, con pannelli pneumatici ed idraulici, a controllo manuale, elettrico ed elettronico (P.L.C.).

#### **Esercitazioni pratiche**

È il laboratorio dove si progettano e realizzano impianti elettrici civili e industriali, circuiti stampati elettronici e si collaudano, al fine di ottenere risultati ottimali, con apposite apparecchiature di misura.

## SANITÀ

**ISTITUTO PROFESSIONALE MECCANICO  
ODONTOTECNICO****COSA SI IMPARA****Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Il percorso scolastico ha la finalità di insegnare a costruire protesi dentarie di qualsiasi tipo sulla base delle indicazioni e dei modelli tratti dalle impronte fornite dai medici chirurghi e dagli odontoiatri.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- conoscere approfonditamente tutti i materiali e le leghe metalliche usati nel settore;
- costruire, riparare, adattare ogni tipo di protesi alle esigenze del paziente;
- collaborare con medici specialisti del settore
- realizzare dispositivi protesici dentali su misura;
- interpretare un'impronta dentale.

**PROGRAMMA****Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

- Operatore meccanico odontotecnico (3 anni);
- Odontotecnico (biennio post qualifica).

**ATTITUDINI****Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Per affrontare questo percorso di studi bisogna possedere una certa inclinazione verso le professioni sanitarie, essere precisi, saper rispettare le norme di igiene e sicurezza, avere attitudini artistiche che consentano di modellare i vari materiali fino ad ottenere una riproduzione fedele del dente oggetto dell'intervento.

**SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI**

Questo diploma ti consente l'accesso a tutte le facoltà universitarie e specialmente al corso di laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria. Consente di svolgere l'attività di odontotecnico anche in ambito europeo.

Dopo l'esame di stato (che consente, come per gli altri indirizzi, l'accesso all'università ma non abilita alla professione) è necessario sostenere l'esame di abilitazione alla professione di odontotecnico che consente l'inserimento nel mondo del lavoro.

***Sbocchi professionali***

- impiego presso laboratori di odontotecnica, studi dentistici e stomatologici;
- impiego in industrie chimico farmaceutiche;
- lavoro nel settore produttivo e commerciale di attrezzature e prodotti per odontotecnici nei Poliambulatori e nei centri di ortodonzia delle ASL.

• OPERATORE MECCANICO ODONTOTECNICO

Piano di studio

Area comune

Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione (per coloro che se ne avvalgono)	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>12</b>

Area di indirizzo

Fisica	3	3	3
Chimica e laboratorio	–	–	2
<b>Scienza dei materiali dentali e laboratorio</b>	–	–	4
<b>Anatomia, fisiologia, igiene</b>	2	2	3
<b>Disegno e modellazione odontotecnica</b>	3	3	3
Esercitazioni di laboratorio odontotecnico	6	6	9
<b>Totale</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>

Area di approfondimento

	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 148.

• **ODONTOTECNICO**

(maturità professionale post-qualifica 2 anni)

Nel corso per odontotecnico, rispetto alla qualifica, vengono insegnate anche le discipline di tipo scientifico-tecnologico, oltre a quelle di indirizzo più specificatamente sanitario, per fare in modo che le procedure e le tecniche seguite tengano conto delle esigenze della produttività, della economicità, della compatibilità fisiologica, delle funzionalità anatomiche, dell'estetica che ogni protesi dovrebbe soddisfare.

Piano di studio	IV	V
<b>Area Comune</b>		
Italiano	4	4
Storia	2	2
Matematica ed informatica	3	3
Lingua straniera (Inglese)	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione (per coloro che se ne avvalgono)	1	1
<b>Totale</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
<b>Area di Indirizzo</b>		
Diritto comm., legislazione e pratica comm	–	2
Chimica e laboratorio	4	3
Scienza dei materiali dentali e laboratorio	6 (3)	6
<b>Gnatologia</b>	4	4
Esercitazioni di laboratorio odontotecnico	9	9
<b>Totale</b>	<b>23</b>	<b>24</b>
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>38</b>	<b>39</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 148.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Fermi - Alessandria

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Asti**

Gauss - Asti

*Paritaria - Sede centrale*

##### **Provincia di Cuneo**

Garelli - Mondovì

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Torino**

I.P.I.A. Internazionale - Torino - Paritaria

*Sezione differenziata*

Plana - Torino

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Vercelli**

Lombardi - Vercelli

*Sezione differenziata*



## Glossario

### Sanità

#### **Scienza dei materiali dentali e laboratorio**

Si esaminano le caratteristiche dei materiali utilizzati in laboratorio dall'odontotecnico nella realizzazione dei lavori protesici.

#### **Anatomia, fisiologia, igiene**

Partendo dallo studio del corpo umano si giunge all'approfondimento delle caratteristiche del cavo orale.

#### **Disegno e modellazione odontotecnica**

Si apprendono attraverso la riproduzione grafica le caratteristiche morfologiche dell'apparato dentale al fine di riprodurle tramite la modellazione dei vari materiali

#### **Gnatologia**

Prevede lo studio delle principali funzionalità e patologie del cavo orale, nonché la biocompatibilità dei dispositivi protesici.

## SERVIZI SOCIALI

## ISTITUTO PROFESSIONALE SERVIZI SOCIALI

Presso alcuni Istituti Professionali Industriali o Commerciali, parallelamente ai corsi tradizionali, sono attivati corsi di qualifica (3 anni) per operatori dei servizi sociali e corsi post-qualifica (2 anni) per tecnico dei servizi sociali.

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

L'operatore dei servizi sociali acquisisce una specifica formazione di carattere tecnico e tecnico-pratico. Nell'ambito dei servizi socio-educativo-culturali, svolge la propria attività a sostegno di persone di diversa età per favorire le loro potenzialità individuali e il loro inserimento e partecipazione sociale. A ciò si affianca l'acquisizione di una solida cultura di base.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- valutare in modo critico la complessità delle situazioni umane e sociali in cui viene chiamato ad operare;
- avere capacità di comunicazione interpersonale;
- esercitare il controllo delle dinamiche di gruppo;
- conoscere la legislazione sociale e l'organizzazione dei servizi;
- ricercare soluzioni corrette dal punto di vista giuridico, organizzativo, psicologico e igienico sanitario;
- promuovere iniziative adeguate ai casi concreti.

## PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

- Operatore dei servizi sociali (3 anni)
- Tecnico dei servizi sociali (biennio post qualifica)

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

L'operatore sociale deve essere una persona dotata di iniziativa, capacità di adattamento, buon

equilibrio psicologico; deve essere discreto e capace di mantenere il segreto professionale, avere una buona capacità di ascolto e di dialogo, nonché possedere buone capacità pedagogiche e relazionali (buona disponibilità a rapportarsi con soggetti di diverse età e facilità nel comunicare e nel lavorare in gruppo).

## SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Dopo il diploma è possibile accedere all'università tenendo presente le competenze acquisite durante il percorso scolastico, le aspirazioni personali e considerando che l'accesso alle facoltà è spesso subordinato al superamento di test d'ingresso. Altra possibilità è quella di proseguire gli studi in corsi IFTS e in corsi di specializzazione.

N.B. - A cura della Regione Piemonte - Direzione Politiche Sociali.

Nel settore sociale, nei servizi a diretto contatto con le persone in stato di bisogno, possono operare esclusivamente le seguenti figure professionali, sulla base della normativa regionale:

- assistente sociale;
- educatore professionale;
- animatore professionale;
- operatore socio-sanitario.

Le prime tre figure sono formate a livello universitario (lauree triennali), mentre la qualifica di operatore sociosanitario (OSS) si ottiene con la frequenza di un corso di formazione professionale post-obbligo scolastico di 1000 ore. Tale qualifica, che sostituisce l'ADEST, abilita a svolgere funzioni di assistenza diretta alle persone in difficoltà presso i servizi socio-assistenziali (es. i servizi di assistenza domiciliare e le case di riposo). Si consiglia l'allievo di verificare, presso le Segreterie degli Istituti in elenco, l'attivazione di tali corsi di specializzazione.

N.B. Il decreto ministeriale 10 marzo 1997 sopprime i corsi di studio triennali di Scuola Magistrale.

Pertanto molte Scuole Magistrali o scompaiono o cambiano struttura e denominazione diventando Istituti professionali per i servizi sociali.

Tali Istituti propongono, come tutti gli Istituti Professionali, corsi triennali che rilasciano una qualifica di formazione professionale per “Operatore per i servizi sociali”.

Per chi intende proseguire gli studi è attivato un biennio post-qualifica che rilascia il diploma di Maturità Professionale quinquennale per diventare “Tecnico dei servizi sociali”.

Tale diploma di maturità consente:

- l'iscrizione a tutte le Facoltà universitarie;
- l'iscrizione a corsi post-diploma di Formazione professionale;
- l'iscrizione a diplomi universitari nell'ambito sanitario-sociale.

I percorsi formativi descritti in questo settore si adeguano meglio anche ai nuovi ruoli professionali (assistenza all'infanzia, supporto alle fasce deboli: anziani, disabili, eccetera) e forniscono le maggiori competenze oggi richieste dal mondo del lavoro.

#### ***Sbocchi professionali***

- sbocchi lavorativi ed universitari;
- impiego presso Cooperative sociali;
- fondazioni socio-culturali;
- centri educativi;
- strutture per l'infanzia e per gli anziani;
- strutture residenziali;
- enti pubblici e privati di servizi socio assistenziali.

• **OPERATORE DEI SERVIZI SOCIALI**

(qualifica 3 anni)

L'operatore dei servizi sociali si inserisce in maniera articolata in istituzioni pubbliche e private, dovunque sorga e si sviluppi un momento di vita comunitaria. È caratterizzato da competenze di base ampie e polivalenti che ne garantiscono flessibilità ed è fondato sulla conoscenza e comprensione delle specifiche situazioni in cui deve operare (emergenze sociali, assistenza all'handicap, all'anziano, all'infanzia a rischio).

**Piano di studio**

<b>Area comune</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Scienze della terra e biologia	3	3	–
Educazione fisica	2	2	2
Religione / attività alternative	1	1	1

**Area di indirizzo**

<b>Psicologia</b> e scienza dell'educazione	5 (1)	5 (1)	7
Diritto legisl. sociale ed economia	–	4	4
<b>Anatomia, fisiologia ed igiene</b>	–	–	6
Disegno	3 (1)	–	–
Educazione musicale	3 (1)	–	–
<b>Metodologie operative</b>	3	5	6

**Area di approfondimento**

	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

N.B.: Le ore tra parentesi sono di compresenza con l'insegnante tecnico-pratico.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 154.*

• **TECNICO DEI SERVIZI SOCIALI  
(EX ASSISTENTE DI COMUNITÀ INFANTILE)**

(maturità professionale post qualifica 2 anni)

Svolgimento di programmi per moduli:

- Attività di accoglienza, orientamento, recupero, studio assistito.
- Ore interdisciplinari, gestite da due docenti con competenze diversificate ma coerenti.
- Iniziative e corsi che sviluppino capacità creative e coltivano gli interessi e le attitudini personali.
- Percorsi progettati insieme a persone qualificate degli enti territoriali, della formazione professionale e del mondo del lavoro.

Piano di studio	IV	V
<b>Area comune</b>		
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua straniera	3	3
Matematica ed informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
Religione / attività alternative	1	1
<b>Area di indirizzo</b>		
<b>Psicologia</b> generale ed applicata	5	5
Diritto ed Economia	3	3
Tecnica amministrativa	2	3
<b>Cultura medico-sanitaria</b>	5	4
<b>Totale</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
<b>Area di professionalizzazione</b>		
<b>Totale ore annuali*</b>	<b>350/450</b>	<b>350/450</b>

\* Ore che possono essere gestite dai Centri di Formazione Professionale Regionale.  
Il modulo formativo può concludersi anche dopo il conseguimento del diploma di maturità.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 154.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Biella**

Sella - Mosso

*Sezione differenziata*

Sella - Biella

*Aule staccate*

##### **Provincia di Cuneo**

Cravetta - Savigliano

*Sezione differenziata*

Cillario Ferrero - Alba

*Sezione differenziata*

Pellico - Saluzzo

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Torino**

Boselli - Torino

*Succursale*

Bosso - Monti - Torino

*Sezione differenziata*

Bosso - Monti - Torino

*Succursale*

Giulio - Torino

*Sezione differenziata*

Lagrange - Torino

*Sezione differenziata*

Massimo Olivetti - Ivrea

*Sezione staccata*

##### **Provincia di Vercelli**

Lanino - Vercelli

*Sezione differenziata*

Lanino - Vercelli

*Succursale*

## Glossario

### Servizi sociali

#### **Psicologia**

Educazione al dialogo e alla comprensione attraverso alcuni modelli su cui si forma il ragionamento psicologico. I processi della crescita umana in rapporto al mondo sociale e alla comunicazione. Cultura medico-sanitaria conoscere il valore della salute: capacità fisiche e intellettive. Mezzi di prevenzione. Patologia delle diverse fasce d'età. Servizi sanitari.

#### **Metodologie operative**

Formazione graduale all'esercizio della professione attraverso l'apprendimento di tecniche che sviluppino la manualità e la capacità di osservazione. Progettazione e realizzazione di attività da proporre nell'ambito delle varie comunità sociali. Attività di tirocinio e pratica professionale

#### **Anatomia, fisiologia ed igiene**

Conoscenza specifica e scientifica dell'organismo umano. Acquisizione degli strumenti necessari per il mantenimento dello stato di salute.

## 3.4 Istituti Tecnici

**ATTENZIONE: I PIANI DI STUDIO SONO INDICATIVI. A CAUSA DEI CAMBIAMENTI LEGISLATIVI POSSONO AVER SUBITO VARIAZIONI O POTREBBERO ESSERE MODIFICATI NEI PROSSIMI MESI.**

### AEREONAUTICA

#### ISTITUTO TECNICO AERONAUTICO

##### COSA SI IMPARA

##### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

Questo corso fornisce una formazione culturale basata principalmente sulle materie tecnico-scientifiche. Il corso è organizzato in un quinquennio nel quale, fin dal primo anno, si acquisiscono, con specifiche attività di laboratorio e lezioni teoriche, le conoscenze e i linguaggi indispensabili per raggiungere una elevata professionalità nel controllo del traffico aereo e nel settore del trasporto aereo.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- avere una conoscenza globale della realtà del trasporto aereo, in armonia con la tecnologia applicata ed in prospettiva delle future trasformazioni;
- utilizzare la terminologia inglese e le sue specifiche applicazioni operative nel controllo del traffico aereo;
- conoscere con idonei gradi di approfondimento i principi fondamentali di tutte le discipline che concorrono alla formazione di base nel settore aeronautico e acquisire capacità per affrontare diverse problematiche scegliendo in modo flessibile le strategie di soluzione;
- applicare la vigente normativa in relazione alla tutela della sicurezza dell'uomo e dell'ambiente;
- utilizzare le strumentazioni ed le apparecchiature necessarie per la conduzione e la gestione dei velivoli in volo;
- fornire informazioni sulle caratteristiche del volo utilizzando strumentazioni specifiche di comunicazione e di assistenza al volo;
- operare con Enti ed Aziende dedicate al trasporto aereo;
- svolgere mansioni di responsabilità all'interno di agenzie di trasporto aereo e in società di gestione aeroportuale;

- occuparsi di igiene e sicurezza del lavoro;
- lavorare in modo autonomo ed in gruppo e utilizzando anche strumenti informatici e telematici.

##### PROGRAMMA

##### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata del percorso

Durata: 5 anni

Titolo di studio rilasciato: Diploma

Indirizzi:

- Costruzioni aeronautiche;
- Costruzioni aeronautiche progetto coordinato IBIS;
- Navigazione aerea;
- Navigazione aerea progetto coordinato ALFA;
- Assistente alla navigazione aerea;
- Assistente alla navigazione aerea progetto coordinato ALFA;

##### ATTITUDINI

##### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Interesse per il settore dell'aeronautica, per le nuove tecnologie e l'evoluzione della tecnica, propensione per lo studio.

##### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Il titolo di Perito Aeronautico è valido per ogni attività da intraprendere nel settore attraverso appositi concorsi militari e civili (per accedere all'Accademia Aeronautica, a corsi di allievi ufficiali piloti di complemento (AUPC).

Il diploma consente di proseguire gli studi a livello universitario o in corsi post diploma di ogni ordine e specializzazione.

##### Sbocchi professionali

- impiego nell'ambito di società di navigazione aerea nazionali e internazionali come libero professionista;
- impiego nelle industrie aerospaziali.



• **PERITO IN COSTRUZIONI AERONAUTICHE**

(diploma di perito industriale 5 anni)

Il perito in costruzioni aeronautiche si occupa della progettazione di semplici elementi strutturali, nonché della fabbricazione e del montaggio di parti degli aeromobili.

Deve possedere conoscenze fondamentali per la progettazione di strutture ed una valida preparazione sia teorica che sperimentale di aerodinamica.

Deve essere a conoscenza dei principi di funzionamento degli impianti di bordo e dei sistemi di propulsione. Ha una buona conoscenza del disegno tecnico e del disegno di strutture aeronautiche. Inoltre, tenendo anche presente il rapido sviluppo tecnico del settore aerospaziale, è necessaria un'ottima conoscenza dei materiali metallici e in particolare delle leghe leggere e dei composti che trovano impiego nella costruzione dei velivoli. E' necessario avere, inoltre, un'ottima conoscenza delle sollecitazioni a cui il velivolo è sottoposto in volo. Il perito conosce le macchine utensili più in uso, le macchine a fluido, ma soprattutto ha acquisito competenze tecnico-pratico sui motori per velivoli.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / attività alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed Educazione civica	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Elementi di economia e diritto	2	2	—	2	2
Matematica (*)	5	5	4	3	3
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Geografia	3	—	—	—	—
Scienze della terra	3	—	—	—	—
Biologia	—	3	—	—	—
Fisica e laboratorio	4	4	—	—	—
Chimica e laboratorio	3	3	—	—	—
Tecnologia e disegno	3	6	—	—	—
Meccanica e macchine a fluido e laboratorio	—	—	6	6	4
Tecnologie aeronautiche	—	—	6	4	6
Disegno di costruzioni					
Aeronautiche ed esercitazioni pratiche	—	—	5	5	5
Aerotecnica e impianti di bordo	—	—	4	5	6
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

### • COSTRUZIONI AERONAUTICHE PROGETTO COORDINATO IBIS

Si occupa della progettazione di semplici elementi strutturali, nonché della fabbricazione e montaggio di parti di aeromobili. Deve possedere conoscenze fondamentali per la progettazione di strutture e una valida preparazione sia teorica che sperimentale di aerodinamica. Deve conoscere i principi di funzionamento degli impianti di bordo e dei sistemi di propulsione.

Piano di studio	I	II	III	IV	V
Religione / attività alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed educazione civica	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Elem. di economia e diritto	2	2	–	2	2
Matematica	5	5	4	3	3
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Geografia	3	–	–	–	–
Scienze della terra	3	–	–	–	–
Biologia	–	3	–	–	–
Fisica e laboratorio	4	4	–	–	–
Chimica e laboratorio	3	3	–	–	–
Tecnologia e disegno	3	6	–	–	–
Meccanica e macchine a fluido e laboratorio	–	–	6	6	4
Tecnologie aeronautiche	–	–	6	4	6
Disegno di costruzioni aeron. ed esercitazioni pratiche	–	–	5	5	5
Aerotecnica e imp. di bordo	–	–	4	5	6
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

#### Istituti

##### Provincia di Alessandria

Volta - Alessandria

*Sede centrale*

##### Provincia di Novara

Fausser - Novara

*Sede centrale*

##### Provincia di Torino

Grassi - Torino

*Sede centrale*

• **ASSISTENTE ALLA NAVIGAZIONE AEREA**

(diploma di perito aeronautico 5 anni)

L'assistente alla navigazione aerea è un tecnico che lavora negli aeroporti di terra. Conosce la circolazione aerea e gli strumenti di controllo come i radar. Deve conoscere molto bene l'inglese.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1	1	1	1
Lingue e lettere italiane	6	6	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Geografia	3	3	–	–	–
Lingua inglese	4	4	4	3	3
Matematica	5	5	4	3	–
Scienze naturali	2	–	–	–	–
Elementi di chimica	–	2	–	–	–
Fisica e laboratorio	4	4	–	–	–
Disegno tecnico	2	2	–	–	–
Esercitaz. Pratiche (aeromodellismo)	2	2	–	–	–
Aerotecnica	–	–	4	3	–
Circolaz. Aerea telecomunicazioni aeronautiche ed esercitazioni	–	–	5	4	12
Navigazione aerea ed esercitaz.	–	–	4	5	4
Meteorologia aerea ed esercitaz.	–	–	–	3	2
Elettrotecnica - Radio - Radartecnica elettronica ed esercitazioni	–	–	2	3	4
Diritto e trasporti aerei	–	–	2	1	–
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>

- **NAVIGAZIONE AEREA**

(diploma di perito aeronautico 5 anni)

Consegue il brevetto di pilota da turismo, non è un brevetto commerciale. È capace di eseguire le manovre e le operazioni di decollo ed atterraggio su un aereo da turismo.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1	1	1	1
Italiano	6	6	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Geografia	3	3	–	–	–
Lingua inglese	4	4	4	3	3
Matematica	5	5	4	3	–
Scienze naturali	2	–	–	–	–
Elementi di chimica	–	2	–	–	–
Fisica e laboratorio	4	4	–	–	–
Disegno tecnico	2	2	–	–	–
Esercitaz. Pratiche (aeromodellismo)	2	2	–	–	–
Aerotecnica	–	–	4	3	5
Circolaz. aerea telecomunicazioni aeronautiche ed eserc.	–	–	5	4	–
Navigazione aerea ed esercitaz.	–	–	4	5	9
Meteorologia aerea ed esercitaz.	–	–	–	3	2
Elettrotecnica - Radio - Radartecnica elettronica ed esercitaz.	–	–	2	3	4
Diritto e trasporti aerei	–	–	2	1	–
Igiene e fisiologia del volo	–	–	–	–	2
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>

• **PROGETTO COORDINATO "ALFA"**

La struttura del corso si articola in un biennio e in un triennio, ispirandosi all'idea di ampliare al massimo la cultura generale di base, valorizzando però la cultura aeronautica e la formazione tecnico professionale specifica.

Attività collaterale è poi l'attività di volo, che viene protratta fino al conseguimento del brevetto.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / attività alternative	1	1	1	1	1
Lingua italiana	6	6	–	–	–
Lettere italiane	–	–	3	3	3
Storia ed educazione civica	2	2	2	2	2
Geografia	3	3	–	–	–
Lingua inglese	4	4	4	3	3
Inglese tecnico	–	–	–	1	1
Matematica	5	5	3	3	2
Scienze naturali	2	–	–	–	–
Elementi di chimica	–	2	–	–	–
Fisica e laboratorio	5 (2)	5 (2)	–	–	–
Disegno tecnico	2	2	–	–	–
Esercitazioni pratiche	2	2	–	–	–
Aerotecnica	–	–	4 (1)	4 (1)	4 (1)
Traffico aereo ed esercitazioni	–	–	5 (2)	5 (2)	5 (2)
Meteorologia	–	–	2 (1)	2 (1)	2 (1)
Navigazione aerea	–	–	4 (2)	5 (4)	6 (4)
Elettro radio - radar - tecnica	–	–	4 (2)	3 (1)	3 (1)
Diritto	–	–	2	2	2
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

#### **Istituti**

##### **Provincia di Novara**

Baracca - Novara - Paritaria

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

Charles Lindberg Academy - Rivoli - Paritaria

*Sede centrale*

Turin Flying Institute - Caselle Torinese - Paritaria

*Sede centrale*

##### **Provincia di Vercelli**

Faccio - Vercelli

*Sede centrale*

In questo settore vengono citati anche gli Istituti Tecnici Nautici che nella Regione Piemonte non sono presenti. Quelli esistenti più vicino si trovano a: Genova, Camogli, Savona, Imperia e La Spezia. Per frequentare questo Istituto occorre una buona costituzione fisica e una buona efficienza degli organi della vista e dell'udito.

Gli Istituti Tecnici nautici seguono la nuova sperimentazione PROGETTO NAUTILUS che riguarda i trienni terminali dell'Istituto Tecnico. Dopo il biennio comune l'allievo può scegliere tra i seguenti indirizzi:

- Perito per le costruzioni navali;
- Perito per i trasporti marittimi;
- Perito per gli impianti e gli apparati marittimi.

Per ulteriori informazioni relative a materie, piano studi sbocchi lavorativi contattare direttamente gli Istituti Tecnici.

## AGRICOLTURA, AMBIENTE, FORESTAZIONE

### ISTITUTO TECNICO AGRARIO

#### COSA SI IMPARA

##### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

Questo percorso di studi fornisce una solida preparazione tecnico-scientifica di base ed abilità specifiche nelle discipline del settore agrario. L'allievo potrà acquisire competenze altamente qualificanti nei settori della produzione, della trasformazione, della tutela ambientale

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- confrontare modelli, opinioni e contesti diversi;
- utilizzare una terminologia tecnica riferita alle varie discipline;
- lavorare in modo autonomo ed in gruppo utilizzando anche strumenti informatici e telematici;
- utilizzare strumentazioni professionali proprie del settore;
- contestualizzare la realtà agraria con quella sociale ed economica;
- conoscere le tecniche della produzione vegetale;
- conoscere le tecniche della produzione animale;
- conoscere le discipline di genio rurale;
- conoscere le industrie agrarie ed agro-alimentari;
- avere una buona preparazione per condurre un'azienda agricola;
- conoscere gli elementi e le tecniche delle lavorazioni del settore agricolo;
- esercitare molteplici funzioni nelle imprese agricole e zootecniche.

#### PROGRAMMA

##### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata del percorso

Durata del percorso: 5 anni

(6 anni il Perito agrario specializzato per la viticoltura e l'enologia)

Titolo di studio: diploma di maturità in Perito agrario.

Indirizzi:

- Indirizzo generale tradizionale;
- Indirizzo agro-ambientale;
- Vitecultura ed enologia;
- Sperimentazione: Progetto Cerere.

#### ATTITUDINI

##### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Precisione, versatilità, buona manualità, organizzazione, interesse alle nuove tecnologie e all'evoluzione della tecnica soprattutto nel settore più specifico di questi studi.

È necessario un forte interesse per la natura e l'ambiente ed una spiccata sensibilità per i temi ecologici.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

L'istituto tecnico agrario offre una preparazione che consente di accedere a tutte le facoltà universitarie oppure ai corsi post-diploma.

##### *Sbocchi professionali*

- lavoro con varie funzioni nelle imprese agricole e zootecniche;
- libera professione (previo superamento dell'Esame di Stato e l'iscrizione al Collegio dei Periti Agrari);
- impiego nella direzione amministrativa e tecnica di aziende e cooperative agricole;
- impiego pubblico nelle amministrazioni statali, regionali e locali.

- **PERITO AGRARIO**

(diploma di perito agrario 5 anni)

Il perito agrario è in grado di esercitare molteplici funzioni nelle imprese agricole, zootecniche ed affini. Partecipa alla programmazione degli interventi necessari alla difesa del suolo e della natura. Conosce gli elementi scientifici generali di botanica, zoologia, chimica e tecniche delle lavorazioni del settore agricolo. Possiede una buona preparazione per condurre un'azienda: è in grado di valutare le tendenze del mercato agricolo, gli aspetti del credito agrario e della contabilità aziendale, le possibilità associative. Può esercitare funzioni direttive nelle aziende agricole medie ed assumere impieghi di concetto nelle amministrazioni pubbliche e private.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	–
Geografia	2	2	–	–	–
Scienze naturali	2	3	3	–	–
Patologia Vegetale	–	–	–	2	–
<b>Entomologia agraria</b>	–	–	–	–	2
Matematica	5	4	3	–	–
Fisica	–	2	3	–	–
Lingua straniera	3	3	–	–	–
<b>Agronomia e coltivazioni</b>	–	–	4	3	3
Economia rurale	–	–	–	3	–
Estimo rurale ed elem. di diritto agrario	–	–	–	–	5
Contabilità rurale	–	–	2	2	–
<b>Zootecnica</b>	–	–	2	2	2
<b>Chimica gen., inorganica e organica</b>	–	2	3	–	–
<b>Chimica agraria</b>	–	–	–	3	–
Industrie agrarie	–	–	–	–	3
<b>Meccanica agraria</b>	–	–	–	2	2
<b>Elementi di costruzioni rurali e disegno relativo</b>	–	–	–	–	4
<b>Elementi di topografia e disegno relat.</b>	–	–	–	3	–
Disegno	2	2	–	–	–
Esercitazioni pratiche	7	7	9	12	11
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>31</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 169.



• **PERITO AGRARIO INDIRIZZO AGRO-AMBIENTALE**

(diploma di maturità tecnica - 5 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>III</b>	<b>II</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1	1	1	1
Italiano	5	5	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Lingua	3	3	2	2	2
Ed. fisica	2	2	2	2	2
Elementi di diritto ed economia	2	2	–	–	–
Matematica e informatica	5	5	3	3	2
Fisica e laboratorio	3	3	–	–	–
Chimica e laboratorio	4	4	–	–	–
Chimica agraria e tecnologie agroalimentari	–	–	4	2	4
Scienze della terra e biologia	3	3	–	–	–
Biologia applicata	–	–	3	3	3
Tecniche di produzione vegetale	–	–	3	6	–
Elementi di meccanizzazione e di costruzioni rurali	–	–	2	3	–
Tecniche delle produzioni animali	–	–	2	2	4
Tecniche di gestione, valutaz. ed elementi di legislazione	–	–	4	3	5
S.O. Disegno, cartografia e topografia	3	3	3	–	–
Ecologia del paesaggio	–	–	–	3	–
Ecologia applicata	–	–	–	–	2
Agroecologia e tutela dell'ambiente	–	–	–	–	2
Area di progetto agro-ambientale	–	–	–	–	3
<b>Totale</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>35</b>
<b>Compresenza</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>14</b>

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Luparia - San Martino Rosignano Monferrato

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Biella**

Rubens - Biella

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Cuneo**

Umberto I - Alba

*Sede centrale*

Virginio - Cuneo

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Novara**

Bonfantini - Novara

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

Dalmasso - Pianezza

*Sede centrale*

Don Bosco - Lombriasco - Paritaria

*Sede centrale*

##### **Provincia di Vercelli**

Ferraris - Vercelli

*Sede centrale*

• **PERITO AGRARIO SPECIALIZZATO PER LA VITICOLTURA E L'ENOLOGIA**

(diploma di perito agrario 6 anni)

Questo tecnico altamente qualificato ha conoscenza dei processi produttivi della vite e ne cura l'impianto e la coltura, dalla raccolta alla vinificazione ed imbottigliamento. Sa organizzare la distribuzione del prodotto e sovrintende a tutti i processi tecnici risolvendo problemi su basi scientifiche e garantendo l'eccellenza qualitativa del prodotto enologico.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>
Religione	1	1	1	1	1	1
Italiano	5	5	3	3	2	2
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	1	1
Lingua straniera	3	3	2	2	2	2
Ed. fisica	2	2	2	2	2	2
Elementi di diritto economia	2	2	–	–	–	–
Matematica Informatica	5	5	4	2	–	–
Fisica e Laboratorio	3	3	–	–	–	–
Scienze e geografia	3 (2)	3 (2)	–	–	–	–
Microbiologia applicata	–	–	4 (2)	2 (1)	2 (1)	2 (1)
Chimica e Laboratorio	3	6 (3)	3 (2)	3 (2)	–	–
Chimica applic. alle tecnologie agro-alim	–	–	–	–	6 (6)	8(8)
Agronomia e coltivaz., difesa delle colture	–	–	5 (2)	4 (2)	5 (2)	–
Econ. e tecnica di gest. aziend.	–	–	3	4 (2)	–	–
Elementi di estimo, di diritto, legislazione e commercializ.	–	–	–	–	4 (2)	5(2)
<b>Genio rurale</b>	–	–	4	5 (3)	4 (2)	4(2)
<b>Zootecnia</b>	–	–	3 (1)	4 (2)	–	–
Viticoltura, difesa della vite	–	–	–	2 (2)	2 (2)	2(2)
Enologia	4	3	–	–	–	–
<b>Totale</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

N.B.: Le ore tra parentesi sono di compresenza-esercitazioni.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 169.*

**Istituti**

**Provincia di Cuneo**

Umberto I - Alba

*Sede centrale*

### • PROGETTO CERERE

È un corso sperimentale di nuova adozione finalizzato alla preparazione di personale tecnico con formazione generale di più ampio respiro e quindi con maggior flessibilità nelle possibilità di impiego. Il corso prepara a seguire l'andamento delle aziende agricole nei diversi indirizzi: agroambientale, agroindustriale, agroterritoriale, vivaismo, valorizzazione produzioni zootecniche. Il piano di studi prevede l'insegnamento di disegno e cartografia, matematica e informatica, lingua straniera per tutti e cinque gli anni.

Piano di studio	I	II	III	IV	V
Religione / att. alternative	1	1	1	1	1
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2	2	2
Elementi di diritto e econ.	2	2	—	—	—
Matematica ed informatica	5	5	3	3	2
Fisica e laboratorio	3	3	—	—	—
Chimica e laboratorio	4	4	—	—	—
Chimica agraria con esercitaz. tecniche agroalimentari	—	—	4	2	3
Scienze della terra e biologia	3	3	—	—	—
Biologia applicata	—	—	3	3	4
Tecnica di produz. vegetale ed elementi di meccanizzazione	—	—	5	6	—
Tecnica di produz. animale	—	—	2	2	4
Tecniche di gestione, valut. ed elementi legislativi	—	—	4	3	5
Disegno e cartografia	3	3	—	—	—
Topografia ed elem. costr.	—	—	3	3	—
Area di progetto	—	—	—	—	3
Area modulare	—	—	—	3	4
<b>Totale</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>35</b>

#### **Istituti**

##### **Provincia di Asti**

Penna - Asti

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Cuneo**

Cigna - Mondovì

*Sezione staccata*

##### **Provincia di Novara**

Bonfantini - Novara

*Sede centrale*

Bonfantini - Romagnano Sesia

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Torino**

Dalmasso - Pianezza

*Sede centrale*

##### **Provincia di Vercelli**

Ferraris - Vercelli

*Sede centrale*

## Glossario

### Istituto tecnico agrario

#### Agricoltura

Componenti e proprietà fisico-chimico-biologiche. L'acqua e l'aria nel terreno. Il clima. Sistemazioni agrarie dei terreni. Irrigazioni. Concimazioni.

#### Ecologia ambientale

L'ecosistema: componenti e funzionamento. Energia. Popolazione e comunità, successione ecologica. I processi biochimici. Catene e reti alimentari. Difesa del suolo. Inquinamento. L'agroecosistema. Fitopatologia. Gli agenti fitopatogeni: funghi, batteri, virus, insetti, acari, nematodi. I metodi di lotta ai parassiti. Le erbe infestanti e i metodi di lotta.

#### Agronomia

Studio delle caratteristiche fisico-chimiche del terreno e delle coltivazioni di piante erbacee ed arboree.

#### Zootecnia

Studio dell'anatomia e fisiologia degli animali e dei problemi connessi all'allevamento.

#### Meccanica agraria

Studio dei problemi relativi alla meccanizzazione ed al funzionamento delle macchine agricole.

#### Chimica generale, organica, inorganica, agraria

Studio ad ampio ventaglio che permette di acquisire le metodiche relative all'analisi dei terreni, derrate alimentari ecc.

#### Elementi di topografia e disegno relativo

Permette il rilevamento e le rappresentazioni di aree e fabbricati.

#### Elementi di costruzioni rurali e disegno relativo

Permette la conoscenza delle caratteristiche costruttive degli edifici rurali.

#### Entomologia agraria

Studio degli effetti positivi o negativi degli insetti sull'agricoltura.

#### Genio rurale

Carte geografiche. Orientamento delle carte. I sistemi di rilevamento. Rappresentazione del terreno. Le carte catastali. Strumenti topografici. Rilievi e misurazioni. Calcolo delle aree. Costruzioni rurali: ricoveri per bovine da latte e per bovini da carne.

## AMMINISTRAZIONE E COMMERCIO ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE

### COSA SI IMPARA

#### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

Questo corso di studi ti fornisce una buona cultura generale e ampie conoscenze in campo contabile, economico, giuridico.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- curare tutto l'andamento dell'azienda sia dal punto di vista amministrativo contabile che amministrativo-organizzativo e commerciale;
- conoscere correntemente due lingue straniere;
- effettuare scelte e prendere decisioni ricercando ed assumendo le informazioni opportune;
- comunicare efficacemente utilizzando appropriati linguaggi tecnici;
- raccogliere, organizzare ed elaborare informazioni;
- conoscere il mondo dell'impresa;
- lavorare in modo autonomo e in gruppo;
- utilizzare le strumentazioni tecniche ed informatiche;
- analizzare i rapporti fra l'azienda e l'ambiente in cui opera per affrontare e risolvere problemi di tipo prevalentemente gestionali.

### PROGRAMMA

#### Indirizzi titolo di studio rilasciati e durata dei percorsi

Durata degli studi: 5 anni.

Titolo di studio rilasciato: diploma

Indirizzi:

- Giuridico Economico Aziendale (I.G.E.A.);
- Ragioniere programmatore;
- Perito Aziendale e Corrispondente in Lingue Estere;
- Sperimentazione: Perito Aziendale e Corrispondente in Lingue Estere (Progetto ERICA);
- Sperimentazione: Ragionieri Programmatori (Progetto Mercurio);
- Sperimentazione: Liceo Tecnico per le Attività Gestionali.

### ATTITUDINI

#### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Interesse per le materie economiche-giuridiche e per l'informatica.

Ordine, precisione buone competenze linguistiche-comunicative e predisposizione allo studio studio ragionato.

### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Il diploma offre la possibilità di accedere a qualsiasi facoltà universitaria o corso di formazione professionale (soprattutto in ambito giuridico, economico, informatico, statistico...).

Il profilo professionale che viene formato, con questo corso di studi, è di tipo polivalente.

#### *Sbocchi professionali*

- impiegato di concetto nelle Amministrazioni pubbliche e nelle aziende private in banche, assicurazioni, studi professionali nel settore finanziario, commerciale amministrativo;
- libera professione previo esame di abilitazione.

• **RAGIONIERE AD INDIRIZZO GIURIDICO-ECONOMICO AZIENDALE (IGEA)**

(diploma di ragioniere e perito commerciale 5 anni)

Il ragioniere esperto in problemi di economia aziendale, oltre a possedere una consistente cultura generale, buone capacità linguistico-espressive e logico interpretative, avrà conoscenze ampie e sistematiche dei processi che caratterizzano la gestione aziendale sotto il profilo economico, giuridico, organizzativo e contabile. In particolare dovrà essere in grado di analizzare i rapporti tra l'azienda e l'ambiente in cui opera per proporre soluzioni a problemi specifici.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione/att. alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Prima lingua straniera	3	3	3	3	3
Seconda lingua straniera	4	4	3	3	3
Matematica ed informatica	5	5	4	4	3
Scienze della materia e laborat.	4	4	–	–	–
Scienze naturali	3	3	–	–	–
<b>Geografia economica</b>	–	–	3	2	3
<b>Economia aziendale</b>	2	2	7	10	9
<b>Diritto economia</b>	2	2	–	–	–
<b>Diritto Economia politica</b>	–	–	3	2	–
Scienze delle finanze	–	–	–	–	3
Trattamento testi e dati	3	3	–	–	–
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>35</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 180.*



- **RAGIONIERE PROGRAMMATORE**

(diploma di ragioniere, perito commerciale e programmatore - 5 anni)

Il ragioniere programmatore conosce e può in parte assolvere i compiti e le funzioni del ragioniere. In più è capace di programmare sistemi per il trattamento elettronico dei dati. Applica programmi informatici per trattare dati inerenti a problemi aziendali. È un tecnico orientato verso la programmazione ed il trattamento elettronico dei dati, con riferimento ai problemi aziendali. Possiede la formazione necessaria per l'analisi e la soluzione di essi anche attraverso le apparecchiature.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione/att.alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed educ. civica	2	2	2	2	2
Prima lingua straniera	3	3	—	—	—
Seconda lingua straniera	4	4	3	3	3
Matematica ed informatica	5	5	—	—	—
Scienze della materia e laborat.	4	4	—	—	—
Scienze naturali	3	3	—	—	—
<b>Economia Politica,</b>					
scienza delle finanze, statistica economica	—	—	2	2	2
Diritto economia	2	2	—	—	—
<b>Diritto</b>	—	—	3	3	3
<b>Economia aziendale</b>	2	2	—	—	—
Matematica, calcolo delle prob. e statist.	—	—	5	5	4
Ragioneria e economia aziendale	—	—	4	4	6
Tecnica e organizzazione aziendale	—	—	4	5	5
Informatica gen. ed applic. gestionali	—	—	5	6	5
Trattamento testi e dati	3	3	—	—	—
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 180.*

- **PERITO AZIENDALE CORRISPONDENTE IN LINGUE ESTERE**

(diploma di perito commerciale aziendale e corrispondente lingue estere)

Il perito aziendale corrispondente in lingue estere si occupa dell'amministrazione, della contabilità e dell'organizzazione in aziende che hanno rapporti con l'estero. Allo studente che intraprende questo tipo di studi si richiedono interesse ed attitudine per le lingue straniere e predisposizione ai contatti sociali.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione/att.alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	6	6	3	3	3
Storia ed ed. Civica	2	2	2	2	2
Prima lingua straniera	3	3	3	3	3
Conversazione lingua straniera	1	1	1	1	1
Seconda lingua straniera	4	4	3	3	3
Conversazione lingua straniera	1	1	1	1	1
<b>Geografia generale ed economica</b>	2	2	2	2	2
Matematica, matem. appl., statistica	4	3	3	3	3
Fisica	2	2	–	–	–
Scienze naturali	2	–	–	–	–
Chimica e merceologia	–	3	–	–	–
Tecnica profess. amministrativa, organizz., operativa ed eserc.relative	–	3	5	5	5
<b>Economia Politica</b> , scienze delle finanze, diritto	–	–	5	4	4
Stenografia e dattilografia	–	–	4	4	4
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 180.*

#### Istituti

##### Provincia di Alessandria

Carbone - Tortona

*Sezione differenziata*

Da Vinci - Alessandria

*Sede centrale*

Leardi - Casale Monferrato

*Sezione differenziata*

Noè - Valenza

*Sede centrale*

Novi Ligure - Novi Ligure

*Sezione differenziata*

Torre - Acqui Terme

*Sezione aggregata o associata*

Vinci - Ovada

*Sezione differenziata*

##### Provincia di Asti

Gioberti - Asti

*Sede centrale*

Gioberti - San Damiano D'Asti

*Sezione aggregata o associata*

Pellati - Canelli

*Sezione aggregata o associata*

Pellati - Nizza Monferrato

*Sede centrale*

##### Provincia di Biella

Motta - Mosso

*Sezione staccata*

Bona - Biella

*Sede centrale*

##### Provincia di Cuneo

Baruffi - Ceva

*Sede centrale*

Baruffi - Mondovì

*Sede centrale*

Bonelli - Cuneo

*Sede centrale*

Denina - Saluzzo

*Sede centrale*

Einaudi - Alba

*Sede centrale*

Eula - Savigliano

*Sezione differenziata*

Guala - Bra

*Sede centrale*

Vallauri - Fossano

*Sede centrale*

Vallauri - Fossano

*Sezione aggregata o associata*

##### Provincia di Novara

Bermani - Novara

*Sede centrale*

Bermani - Novara

*Succursale*

Leonardo Da Vinci - Borgomanero

*Sede centrale*

Mossotti - Novara

*Sede centrale*

Sella - Novara - Paritaria

*Sede centrale*

S. Carlo Borromeo - Arona

*Sede centrale*

##### Provincia di Torino

25 Aprile - Cuorgnè

*Succursale*

Alberti - Luserna San Giovanni

*Sede centrale*

Arduino - Torino

*Sede centrale*

Athenaeum - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Baldessano-Roccati - Carmagnola

*Sede centrale*

Buniva - Pinerolo

*Scuola coordinata*

Buniva C/O Liceo - Pinerolo

*Scuola coordinata*

Cena - Ivrea

*Sede centrale*

Erasmus Da Rotterdam - Nichelino

*Sede centrale*

Erasmus Da Rotterdam - Nichelino

*Sezione differenziata*

Fermi - Ciriè  
*Sede centrale*  
 Frejus - Bardonecchia - Paritaria  
*Sede centrale*  
 Galilei - Avigliana  
*Succursale*  
 Levi - Torino  
*Sede centrale*  
 Levi - Torino  
*Succursale*  
 Luxemburg - Torino  
*Sede centrale*  
 Majorana - Torino  
*Sezione aggregata o associata*  
 Marro - Moncalieri  
*Sezione aggregata o associata*  
 Pascal - Giaveno  
*Sede centrale*  
 Pascal - Giaveno  
*Succursale*  
 Romero - Rivoli  
*Sede centrale*  
 Romero - Rivoli  
*Sezione differenziata*  
 Russell - Moro - Torino  
*Sede centrale*  
 Russell - Moro - Torino  
*Succursale*  
 Sella - Torino  
*Sede centrale*  
 Sommeiller - Torino  
*Sede centrale*  
 Sraffa - Orbassano  
*Sede centrale*  
 VIII Marzo - Settimo Torinese  
*Sede centrale*  
 Vittone - Chieri  
*Sezione differenziata*  
 Vittorini - Grugliasco  
*Sede centrale*  
 Vittorini - Grugliasco  
*Sezione differenziata*

#### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Ferrini - Pallanza - Verbania  
*Sede centrale*  
 I.T.C. E P.A.C.L.E. - Omegna  
*Sede centrale*  
 Luigi Einaudi - Domodossola  
*Sede centrale*

#### **Provincia di Vercelli**

Caimi - Varallo  
*Sezione differenziata*  
 Calamandrei - Crescentino  
*Sede centrale*  
 Cavour - Vercelli  
*Sede centrale*  
 Sraffa - Santhià  
*Sezione differenziata*

• **PROGETTO ERICA**

(diploma di perito commerciale aziendale e corrispondente lingue estere)

Le competenze linguistiche, che costituiscono una base della professionalità, sono affiancate da una visione “sistematica” dell’azienda, da conoscenze relative all’organizzazione amministrativa all’interno dei diversi settori di attività, da una serie di abilità, conoscenze e atteggiamenti atti anche a favorire i rapporti diretti col pubblico.

I diplomati possono essere interessati ad attività connesse col turismo, con l’esportazione e l’importazione, con le ricerche di mercato o di nuovi mercati; possono inserirsi in servizi con l’estero in qualità di addetti alla segreteria o addetti alle vendite, all’interno di uffici pubblicità come addetti alle relazioni pubbliche o all’interno di uffici acquisiti.

**Piano di studio**

<b>PROGETTO ERICA</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / att. alternative	1	1	1	1	1
Lingua italiana	5	5	–	–	–
Lingua e lettere italiane	–	–	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
<b>Diritto</b> e economia	2	2	–	–	–
Prima lingua straniera	3	3	5*	5*	5
Complementi prima lingua	1*	1*	–	–	–
Seconda lingua straniera	5*	5*	5*	5*	5*
Terza lingua	–	–	5*	4*	4*
Matematica informatica	4	4	–	–	–
Scienza della materia e lab.	4	4	–	–	–
Scienze naturali	3	3	–	–	–
Storia dell’arte e del territorio	–	–	2	2	2
Matematica applicata	–	–	3	3	3
Geografia gen. ed antropica	–	–	2	2	2
Elementi di legislazione e di economia aziendale	–	–	5	6	6
Laboratorio per trattam. testi	2	2	–	–	–
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

\* Eventuale compresenza con l’assistente di madrelingua.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 180.*

**Istituti****Provincia di Cuneo**

Baruffi - Mondovì

*Sezione differenziata*

Bonelli - Cuneo

*Sezione differenziata***Provincia di Novara**

Pascal - Romentino

*Sezione differenziata***Provincia di Torino**

Arduino - Torino

*Sezione differenziata*

Arduino - Sez. ospedaliera - Torino

*Unità presso sede*

Levi - Torino

*Sezione differenziata*

Luxemburg - Torino

*Sezione differenziata*

Majorana - Torino

*Sezione differenziata*

Marro - Moncalieri

*Sezione aggregata o associata*

Romero - Rivoli

*Sezione differenziata*

Russell - Moro - Torino

*Sezione differenziata*

Russell - Moro - Torino

*Succursale*

Sraffa - Orbassano

*Sezione differenziata*

VIII Marzo - Settimo Torinese

*Sezione differenziata*

Vittorini - Grugliasco

*Sezione differenziata***Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Ferrini - Verbania

*Sezione differenziata*

I.T.C. E P.A.C.L.E. - Omega

*Sezione differenziata*

### • PROGETTO MERCURIO

Sulla base delle indicazioni emerse dal mondo della scuola e del sistema produttivo si è delineata una figura professionale con competenze amministrativo-contabili e informatiche in grado di operare all'interno di situazioni aziendali diverse, purché caratterizzate dalla presenza di sistemi informativi automatizzati.

#### Piano di studio

<b>PROGETTO MERCURIO</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Italiano	5	5	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Prima lingua straniera	3	3	–	–	–
Matematica e informatica	5	5	–	–	–
Scienze della materia e lab.	4	4	–	–	–
Scienze della natura	3	3	–	–	–
Diritto ed economia	2	2	–	–	–
Seconda lingua straniera	4	4	3	3	3
<b>Economia aziendale</b>	2	2	7 (2)	10 (2)	9 (2)
Trattamento testi e dati	3	3	–	–	–
Matematica	–	–	5 (1)	5 (1)	5 (2)
<b>Informatica</b>	–	–	5 (2)	5 (3)	6 (3)
Diritto	–	–	3	3	2
<b>Economia politica</b> e scienza delle finanze	–	–	3	2	3
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione / attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

Fra parentesi sono indicate le ore di competenza e/o laboratorio.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 180.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Biella**

Eugenio Bona - Biella

*Sede centrale*

##### **Provincia di Cuneo**

Bonelli - Cuneo

*Sede centrale*

Guala - Bra

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

Buniva - Pinerolo

*Succursale*

Cena - Ivrea

*Sede centrale*

Galilei - Avigliana

*Sezione differenziata*

Majorana - Torino

*Sezione aggregata o associata*

Russell - Moro - Torino

*Sede centrale*

Sommeiller - Torino

*Sede centrale*

Sraffa - Orbassano

*Sede centrale*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Einaudi - Domodossola

*Succursale*

Ferrini - Verbania

*Sede centrale*

##### **Provincia di Vercelli**

Caimi - Varallo

*Sezione differenziata*

Calamandrei - Crescentino

*Sede centrale*

Cavour - Vercelli

*Sede centrale*



## Glossario

### **Amministrazione e commercio**

#### **Diritto**

Fornisce conoscenze e competenze necessarie alla definizione giuridica dei vari istituti.

#### **Economia politica**

Promuove le conoscenze di principi e teorie connessi ai fenomeni produttivi, distributivi, finanziari e creditizi.

#### **Economia aziendale**

Fornisce una conoscenza articolata dell'azienda in esame in relazione all'ambiente in cui opera. Studio di aziende tipiche (mercantili, industriali, bancarie, di erogazione), studio approfondito di bilanci e relativa normativa fiscale; studio delle strategie d'impresa.

#### **Geografia economica**

Fornisce una visione sintetica delle complesse interrelazioni tra fenomeni del mondo fisico e di quello umano in stretta connessione con l'organizzazione socio-politica del territorio.

#### **Informatica**

Studio dei concetti della tecnologia dell'informazione e comunicazione(TIC). Studio degli ambienti e dei linguaggi di programmazione, conoscenza di Office Automation, dei Data Base e delle reti di computer (LAN, Internet).

## ATTIVITÀ SOCIALI

## ISTITUTO TECNICO ATTIVITÀ SOCIALI

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Questo percorso si propone di fornire agli studenti le competenze di base, sia nell'ambito umanistico che scientifico, per poter affrontare attività lavorative nel campo sociale o proseguire gli studi all'Università. Oltre alle discipline di cultura generale, il percorso di studi include tutte quelle nozioni tecnico-professionali che preparano e rendono capaci di operare in un settore delicato e con esigenze specifiche e introduce conoscenze sia pratiche che teoriche sulle norme che regolano la vita di una comunità.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- ricoprire ruoli di orientamento organizzativo, di coordinamento e di controllo gestionale;
- avere conoscenze teoriche e pratiche delle norme concernenti la direzione e la vita di una comunità educativa ed assistenziale;
- lavorare in maniera autonoma e in gruppo;
- affrontare i problemi specifici del settore;
- raccogliere, organizzare ed elaborare informazioni.

## PROGRAMMA

**Indirizzi titolo di studio rilasciati e durata dei percorsi**

Titolo di studio rilasciato: diploma di maturità tecnica

Durata: 5 anni

Indirizzi:

- Tecnico per attività sociali;
- Dirigente di comunità.

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Capacità di ascolto e di empatia, disponibilità, cortesia, sensibilità, buone competenze relazionali. Disponibilità all'attenzione, all'ascolto, allo studio e alla rielaborazione personale.

## SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Teminato questo percorso di studi il diplomato avrà accesso a qualsiasi facoltà universitaria o corso di formazione professionale. In campo lavorativo potrà operare nei vari tipi di attività del settore dei servizi alla persona (cooperative) e del terziario: comunità sociali ed educative in qualità di operatori di attività tecnico – pratiche, strutture di vigilanza, cioè in tutte quelle numerose istituzioni a carattere formativo, educativo, medico sociale, assistenziale.

*N.B. a cura della Regione Piemonte - Direzione Politiche Sociali.*

Nel settore sociale, nei servizi a diretto contatto con le persone in stato di bisogno, possono operare esclusivamente le seguenti figure professionali, sulla base della normativa regionale:

- Assistente sociale;
- Educatore professionale;
- Animatore professionale;
- Operatore socio-sanitario.

Le prime tre figure sono formate a livello universitario (lauree triennali), mentre la qualifica di operatore socio – sanitario (OSS) si ottiene con la frequenza di un corso di formazione professionale post-obbligo scolastico di 1000 ore. Tale qualifica, che sostituisce l'ADEST, abilita a svolgere funzioni di assistenza diretta alle persone in difficoltà presso i servizi socio-assistenziali (es. i servizi di assistenza domiciliare e le case di riposo).

• **ISTITUTO TECNICO PER LE ATTIVITÀ SOCIALI (già istituto tecnico femminile)**

(Diploma di tecnico delle attività sociali 5 anni)

Questo diplomato deve saper dirigere e organizzare asili nido, soggiorni estivi, case di riposo. È necessaria una buona preparazione nel campo della contabilità, delle tecniche organizzative e delle scienze dell'alimentazione.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione /att.altern.	1	1	1	1	1
Italiano	6	6	3	3	3
Storia ed Ed. Civ.	2	2	2	2	2
<b>Pedagogia</b>	–	–	2	2	2
<b>Legislazione</b> e servizi sociali	–	–	–	2	3
Lingua straniera	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	–	–	–
Fisica	2	2	–	–	–
Contabilità	–	–	3	2	–
Scienze naturali e geografia	3	3	–	–	–
<b>Chimica e merceologia</b>	–	–	3	3	3
Disegno	4	4	2	2	2
Storia dell'arte	–	–	1	2	2
Econ. Domestica	2	2	3	3	4
<b>Igiene e puericultura</b>	–	–	2	2	–
Esercit. pratiche di economia domest.	2	2	3	2	3
Lavori femminili	4	4	5	4	5
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 184.*

- **ISTITUTO TECNICO PER LE ATTIVITÀ SOCIALI**

- Diploma di Dirigente di comunità**

- (Maturità tecnica 5 anni)

Il diplomato deve essere in grado di dirigere, organizzare, coordinare e controllare asili nido, case per gestanti, soggiorni estivi, case di riposo, convitti, refettori scolastici, ecc.

Pertanto deve avere acquisito nozioni di pedagogia e sociologia e deve avere conoscenza teorica e pratica delle norme concernenti la direzione e la vita di una comunità educativa ed assistenziale.

#### **Istituti**

##### **Provincia di Biella**

Sella - Biella

*Succursale*

##### **Provincia di Torino**

Santorre Di Santarosa - Torino

*Sede centrale*

Santorre Di Santarosa - Torino

*Succursale*

### Glossario

#### Attività sociali

##### **Pedagogia e psicologia**

Elementi di storia della pedagogia, psicologia generale, psicologia dello sviluppo.

##### **Legislazione**

Nozioni di diritto pubblico e del lavoro; principi fondamentali di economia politica.

**Chimica e merceologia:** caratteristiche generali del pianeta e degli esseri viventi. Trasformazioni della materia.

##### **Igiene e puericultura**

Studio del corpo umano, della prevenzione delle malattie e della cura del neonato.

## CHIMICA E BIOLOGIA

## ISTITUTO TECNICO CHIMICO-BIOLOGICO

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Il corso di studi dà una formazione culturale basata prevalentemente su materie tecnico-scientifiche, senza trascurare le materie umanistiche. Il corso mira a fornire agli alunni una mentalità critica e scientifica, un uso razionale delle capacità intellettive, favorendo l'abilità di applicare le conoscenze teoriche alla risoluzione di problemi pratici. Il perito chimico è una figura professionale con un'ampia gamma di conoscenze non solo nel campo strettamente chimico, ma nell'ambito della biotecnologia, dell'informatica e dell'ecologia.

Le trasformazioni della chimica hanno favorito anche nei programmi didattici delle scuole una scelta indirizzata ad una chimica più evoluta ad alto contenuto tecnologico.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- operare nei laboratori scientifici e di ricerca;
- ideare e progettare;
- conoscere gli aspetti fondamentali dell'infotecnica e dell'igiene del lavoro nel proprio settore;
- svolgere mansioni di tecnico ricercatore e di analista chimico-tecnologo nei reparti di sviluppo, di produzione e di controllo di qualità delle industrie e nei laboratori di enti pubblici;
- conoscere le applicazioni dei prodotti delle industrie conciarie, dei coloranti, dei prodotti biochimici ed enzimatici, della tecnica di laboratorio nella ricerca scientifica e nel controllo dei prodotti;
- confrontare modelli, opinioni e contesti diversi;
- utilizzare una terminologia tecnica riferita alle varie discipline;
- lavorare in modo autonomo ed in gruppo e utilizzando anche strumenti informatici e telematici;
- utilizzare strumentazioni professionali proprie del settore.

## PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

Titolo di studio rilasciato: Perito chimico industriale

Durata del percorso: 5 anni

Indirizzi:

- Perito Chimico industriale (ex Deuterio ora ad ordinamento);
- Perito progetto F.A.S.E.: indirizzo Energia Nucleare, indirizzo Fisica Industriale;
- Perito Industriale chimico tintore;
- Perito in chimica conciaria;
- Perito industriale tessile;
- Perito Industriale Minerario e Geotecnica.

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Spirito pratico e abilità manuale. Forte interesse per le materie scientifiche e la ricerca in genere; buon senso d'osservazione, ordine e precisione. Destrezza nell'utilizzo di macchinari e strumentazioni e attitudine a utilizzare le nuove tecnologie.

## SBocchi PROFESSIONALI E FORMATIVI

Al termine del percorso di studi il diplomato potrà accedere a tutte le facoltà universitarie e ai corsi di specializzazione post-diploma in particolare nell'ambito scientifico e tecnico.

*Sbocchi professionali*

- tecnico di laboratorio adibito ai controlli nei settori farmaceutico, chimico, merceologico, bromatologico, ecologico e dell'igiene ambientale, ecc.;
- impiego in enti pubblici e privati svolgendo mansioni di ricerca, di analisi nei reparti di sviluppo di produzione e di controllo di qualità nelle industrie di ogni ordine e grado e nei laboratori;
- libera professione.

• **PERITO CHIMICO INDUSTRIALE**

(diploma di perito industriale 5 anni)

Il perito chimico industriale concorre allo studio ed alla progettazione di impianti chimici in qualità di collaboratore tecnico, disegnatore ed addetto agli impianti. È inoltre ricercatore ed analista chimico nei reparti di produzione nelle industrie. È in grado di valutare le problematiche connesse con la salvaguardia ambientale e la tutela della salute, di comprendere i manuali d'uso della strumentazione analitica e le metodiche per le analisi di controllo nel settore chimico, merceologico, biochimico, chimico-clinico, ecologico e dell'igiene ambientale. Sa operare nelle varie fasi del processo analitico sapendone valutare le problematiche dal campionamento al referto; è in grado di operare come addetto agli impianti anche con competenze di controllo.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione/att. alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Educaz. Fisica	2	2	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2	2	2
Matematica (*)	5	5	4	3	2
Elem. di diritto e economia	2	2	–	–	2
Geografia	3	–	–	–	–
Scienze della terra	3	–	–	–	–
Biologia	–	3	–	–	–
Fisica e laboratorio	4	4	–	–	–
Chimica e lab.	3	3	–	–	–
Tecnol. e disegno	3	6	–	–	–
Informatica, elettr. e sistemi e laborat.	–	–	3	2	–
Chimica, fisica e laboratorio	–	–	5	3	3
<b>Chimica organica, biologica e laboratorio</b>	–	–	5	6	–
Chimica delle fermentaz. e laborat.	–	–	–	–	3
<b>Analisi chimica, elaborazione dati e laboratorio</b>	–	–	9	6	8
Chimica industriale, organizzazione industriale e laboratorio	–	–	–	3	3
Impianti chimici, disegno automaz. e lab.	–	–	–	3	5
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

(\*) Nel biennio la Matematica è comprensiva di informatica.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 197.*

• **PERITO INDUSTRIALE PROGETTO F.A.S.E (Fisica Ambientale Sanitaria Europea)**

**Indirizzi: Energia Nucleare, Fisica industriale**

(diploma di perito industriale 5 anni)

Le prospettive occupazionali del diplomato esperto nelle tecniche e tecnologie fisico-chimiche di interesse ambientale inducono a definire una figura professionale caratterizzata, oltre che dalle specifiche competenze tecniche, anche dalla capacità di gestire in maniera sistemica la complessità dell'ambiente. Questo tecnico dovrà integrare e correlare fra loro competenze scientifiche e tecnologiche con riferimento non solo ai cicli produttivi ma anche a quelli naturali. Pertanto deve possedere:

- le competenze necessarie per l'analisi e lo studio degli ecosistemi, per il miglioramento della qualità ambientale e per lo svolgimento dei compiti della fisica e della chimica ambientale;
- le nozioni di base riguardo ai fattori di rischio ambientale, all'inquinamento di natura fisica e chimica, al clima e al microclima, con particolare attenzione agli ambienti di vita e di lavoro, oltre che agli aspetti ambientali delle trasformazioni energetiche;
- le conoscenze di base per descrivere e prevedere la diffusione e l'evoluzione degli inquinanti nell'ambiente;

Può essere chiamato a:

- eseguire verifiche e controlli con misure di grandezze fisiche e chimiche in laboratorio e sul campo;
- collaborare allo studio di metodi di prevenzione e/o protezione da agenti di rischio fisico e chimico;
- contribuire alla realizzazione di interventi con mezzi fisici e chimici per il risanamento di situazioni di degrado ambientale e per il miglioramento della qualità della vita;
- collaborare alle Valutazioni di Impatto Ambientale.

**Piano di studio**

<b>BIENNIO</b>	<b>I</b>	<b>II</b>
Religione	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5
Storia ed Ed. Civica	2	2
Geografia	3	–
Matematica	5	4
Fisica e laboratorio	5	5
Scienze	–	3
Chimica e laboratorio	–	5
Disegno	6	4
Lingua straniera	3	3
Esercitazioni nei reparti di lavoraz.	4	4
Educazione fisica	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>38</b>



<b>TRIENNIO</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Lingua e lettere italiane	3	3	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2
Diritto ambientale, legislazione sociale ed economia	–	2	2
Matematica	4	4	3
Fisica applicata	6 (2)	4 (2)	5 (3)
Fisica ambientale	–	4 (2)	6 (3)
Chimica bio-organica	5 (2)	–	–
Chimica ambientale	5 (3)	6 (4)	5(3)
Sistemi e strumentazione	5 (3)	5 (3)	5(3)
Educazione fisica	2	2	2
Religione/Attività alternative	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
<b>Di cui per Area di progetto</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

N.B. Fra parentesi sono indicate le ore di laboratorio.

• **PERITO INDUSTRIALE INDUSTRIA TINTORIA**

(diploma di perito industriale 5 anni)

È una figura tecnica che si occupa dell'analisi e delle caratteristiche chimico tecnologiche delle fibre, dei filati, dei tessuti e dei diversi coloranti utilizzati nella tintoria e nella stampa.

Può organizzare e dirigere reparti di lavorazione di tintura di stampa e di finiture. È capace di stabilire la solidarietà delle tinte e riprodurle.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1	1	1	1
Lingue e lettere italiane	3	3	3	–	–
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Geografia	3	–	–	–	–
Matematica	5	5	3	3	–
Fisica e laboratorio	4	4	–	–	–
Scienze	–	3	–	–	–
Chimica e laboratorio	3	3	3	–	–
Disegno tecnico	3	6	–	–	–
Lingua straniera	3	3	–	–	–
Compl. tecnici di lingua straniera	–	–	2	–	–
Esercitazioni nei reparti di lavoraz.	4	4	–	–	–
Elementi di Diritto ed Economia	2	2	–	–	2
Materie tecniche e professionali, disegno ed esercitazioni pratiche (varie secondo gli indirizzi) (1) (2) (3)	–	–	22	27	28
Educaz. Fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

(2) **Industria tintoria:** Chimica e laboratorio, Analisi chimica e laboratorio, Chimica industriale, Chimica tessile e laboratorio, Chimica tintoria, Sostanze coloranti e laboratorio, Tecnologia tessile e laboratorio, Finitura dei tessuti.

• **PERITO IN CHIMICA CONCIARIA**

(diploma di perito industriale 5 anni)

Il perito in chimica conciaria può dirigere la produzione nelle aziende conciarie perché possiede una conoscenza chimica completa ed ha conoscenze merceologiche. In particolare si occupa dei coloranti e dei prodotti biochimici. Può operare in laboratori di ricerca o occuparsi del controllo dei prodotti. Altre opportunità di impiego riguardano la produzione ed il commercio di pelli.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1	1	1	1
Lingua e lett. Ital.	5	5	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Geografia	3	—	—	—	—
Matematica	5	4	3	3	—
Fisica e lab.	5	5	—	—	—
Scienze	—	3	—	—	—
Chimica e lab.	—	5	3	—	—
Disegno tecnico	6	4	—	—	—
Lingua straniera	3	3	—	—	—
Compl. tecnici di lingua straniera	—	—	2	—	—
Esercitazioni	4	4	—	—	—
Elementi di Diritto ed Economia	—	—	—	—	2
Materie tecniche e professionali disegno ed esercitazioni pratiche (varie secondo gli indirizzi) (1) (2) (3)	—	—	22	27	28
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

(3) **Chimica industriale:** Chimica analitica e laboratorio, Merceologia, Microbiologia conciaria e laboratorio, Impianti di conceria e disegno, Tecnologia conciaria, Analisi e laboratorio, Chimica fisica e laboratorio, Zootecnia applicata alla conceria, Produzione commercio delle pelli.

• **PERITO INDUSTRIALE TESSILE**

(diploma di perito industriale 5 anni)

Il perito industriale tessile può organizzare o dirigere le fasi produttive per le tinture di fibre di tipo diverso o la fornitura di tessuti. Progetta schemi di filature, analizza i tessuti e la loro composizione. Deve conoscere le caratteristiche tecniche delle diverse fibre dei filati e dei tessuti per l'utilizzo o per la loro fabbricazione.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1	1	1	1
Lingua e lett.ital.	5	5	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Geografia	3	–	–	–	–
Matematica	5	4	3	3	–
Fisica e lab.	5	5	–	–	–
Scienze	–	3	–	–	–
Chimica e lab.	–	5	3	–	–
Disegno tecnico	6	4	–	–	–
Lingua straniera	3	3	–	–	–
Compl. tecnici di lingua straniera	–	–	2	–	–
Esercitazioni nei reparti di lavoraz.	4	4	–	–	–
Elementi di Diritto ed Economia	–	–	–	–	2
Materie tecniche e professionali disegno ed esercitazioni pratiche (varie secondo gli indirizzi) (1) (2) (3)	–	–	22	27	28
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

(1) **Industria tessile:** Filatura, Tecnologia tessile e laboratorio, Analisi composizione fabbricazione tessuti. Chimica tessile, Tintoria e laboratorio, disegno tessile, Elementi di tintoria e finiture tessuti, Organizzazione ed impianti.

• **PERITO INDUSTRIALE INDUSTRIA MINERARIA**

diploma di perito industriale 5 anni)

La figura professionale che si viene a formare dopo questo percorso scolastico può fare:

- indagini di laboratorio nei settori mineralogico, petrografico, geofisico, geotecnico, topografico...;
- esecuzione di opere in terreno per la difesa, conservazione e risanamento del suolo;
- prospezioni geologiche;
- scavi civili e minerari in sotterraneo e a giorno;
- impianti di valorizzazione delle risorse;
- collaborazione a lavori di progettazione e ricerca.

Gli sbocchi occupazionali immediati riguardano, oltre la libera professione, le industrie estrattive, gli enti pubblici di controllo del territorio, l'ambito dell'ecologia e della protezione civile, le industrie e i materiali edili...

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione o materie alternative	1	1	1	1	1
Italiano	5	5	5	3	5
Storia	2	2	2	2	2
Diritto ed Econ.	2	2	–	–	–
Geografia	3	–	–	–	–
Matematica	5 (2)	5 (2)	3	2	–
Fisica e lab.	4 (2)	4 (2)	5	–	–
Scienza della Terra	3	–	–	–	–
Biologia	–	3	–	–	–
Chimica e lab.	3 (2)	3 (2)	7	–	–
Tecnologia e Disegno	3 (2)	6 (3)	4	–	–
Lingua straniera	3	3	–	–	–
Educaz. fisica	2	2	2	2	2
Mineralogia, geologia e labor	–	–	6	2	5
Chimica mineralurgia e labor.	–	–	–	6	–
Elettrotecn. e lab.	–	–	–	5	–
Meccanica e macchine	–	–	3	2	–
Topografia, disegno e labor.	–	–	–	5	7
Costruzioni e disegno	–	–	–	3	–
Arte mineraria e laboratorio	–	–	–	3	8
Arricchimento dei minerali	–	–	–	–	5
Igiene e pronto soccorso	–	–	–	–	2
Legislazione mineraria	–	–	–	–	1
Esercitazioni	–	–	–	2	–
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

Attenzione: esistono Istituti Tecnici Industriali che attivano sezioni sperimentali globali come il liceo Tecnologico Scientifico, la sperimentazione biologica, I Progetto IBIS e ABACUS. Si rimanda per i quadri orari alla sezione Indirizzi Sperimentali. Per ulteriori informazioni contattare le scuole in elenco.

- **PERITO INDUSTRIALE MATERIE PLASTICHE**

(diploma di perito industriale 5 anni)

Possiede conoscenze degli impianti di materie plastiche e termoindurenti, della tecnologia chimica generale e delle materie plastiche, delle macchine e degli strumenti usati rispettivamente per la fabbricazione ed il controllo del prodotto. Provvede alla progettazione, all'organizzazione, al controllo e al collaudo delle lavorazioni nell'industria delle materie plastiche.

- **PERITO INDUSTRIALE TECNOLOGIE ALIMENTARI**

(diploma di perito industriale 5 anni)

Il diplomato deve essere in grado di procedere ad esame analitico delle materie prime alimentari e dei prodotti derivati con specifico riferimento alle norme di legge; assumere responsabilità di dirigenza esecutiva nella lavorazione di alimenti con particolare riferimento alla condotta, controllo e funzionamento degli impianti destinati alla elaborazione, trasformazione e conservazione degli alimenti dell'uomo e degli animali utili all'uomo. Deve saper schematizzare impianti ovvero a rilevare il funzionamento degli stessi.

#### Istituti

##### **Provincia di Alessandria**

Marconi - Tortona

*Sede centrale*

Sobrero - Casale Monferrato

*Sede centrale*

Volta - Alessandria

*Sede centrale*

##### **Provincia di Biella**

Sella - Biella

*Sede centrale*

Sella - Biella

*Succursale*

##### **Provincia di Cuneo**

Mario Delpozzo - Cuneo

*Sede centrale*

San Domenico Savio - Bra - Paritaria

*Sede centrale*

##### **Provincia di Novara**

Fauser - Novara

*Sede centrale*

Leonardo Da Vinci - Borgomanero

*Scuola coordinata*

Omar - Novara

*Succursale*

##### **Provincia di Torino**

Casale - Torino

*Scuola coordinata*

Casale - Torino

*Sede centrale*

Giulio Natta - Rivoli

*Sede centrale*

Pininfarina - Moncalieri

*Sede centrale*

Porro - Pinerolo

*Sede centrale*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Lorenzo Cobianchi - Verbania

*Sede centrale*

##### **Provincia di Vercelli**

Abate Salvatore Lirelli - Borgosesia

*Sezione aggregata o associata*

Faccio - Vercelli

*Sede centrale*



• **PERITO PER L' INDUSTRIA MINERARIA - PROGETTO COORDINATO GEO**

(diploma di perito industriale 5 anni)

L'indirizzo è del tutto equivalente a quello di perito industriale minerario e geotecnico e consente sia la prosecuzione universitaria sia l'inserimento immediato nel mondo del lavoro.

La figura professionale è quella del tecnico per:

- indagini di laboratorio nei settori mineralogico, petrografico, geofisico, geotecnico, topografico...;
- esecuzione di opere in terreno per la difesa, conservazione e risanamento del suolo;
- prospezioni geologiche;
- scavi civili e minerari in sotterraneo e a giorno;
- impianti di valorizzazione delle risorse;
- collaborazione lavori di progettazione e ricerca.

Gli sbocchi occupazionali immediati riguardano, oltre la libera professione, le industrie estrattive, gli enti pubblici di controllo del territorio, ecologia e protezione civile, industrie materiali edili.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1	1	1	1
Ed Fisica	2	2	2	2	2
Italiano-Storia	7	7	5	5	5
Geografia	3	–	–	–	–
Lingua Straniera	3	3	3	3	2
Diritto, Economia	2	2	–	2	2
Matematica, Informatica e lab.	5 (2)	5 (2)	4	3	3
Scienze della Terra, Biologia	3	3	–	–	–
Fisica e laboratorio	4 (2)	4 (2)	–	–	–
Chimica e Laboratorio	3 (2)	3 (2)	–	–	–
Disegno e Tecnologia	3 (2)	6 (3)	–	–	–
Mineralogia, Geologia e laboratorio	–	–	5 (3)	4 (2)	5 (3)
Geofisica, Geotecnica, Geo appl. e lab.	–	–	6 (3)	5 (3)	5 (2)
Costruzioni, Topografia e laboratorio	–	–	6 (3)	5 (3)	5 (2)
Tecnica Scavi, Valorizz. Risorse e labor.	–	–	5	5 (3)	6 (3)
Area di Progetto	–	–	–	–	–
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

**Istituti**

**Provincia del Verbano Cusio Ossola**

G. Marconi - Domodossola

*Sede centrale*

## Glossario

### **Chimica e biologia**

#### **Analisi chimica, elaboraz. dati e laboratorio**

Consente l'esecuzione di analisi quali-quantitative secondo le metodiche classiche laboratorio organico-biologico: dispone di un moderno fermentatore compresa naturalmente la strumentazione classica (rifrattometro, polarimetro, apparecchi per il punto di fusione).

#### **Chimica organica, biologia e laboratorio**

Consente l'esecuzione delle principali sintesi organiche.

## EDILIZIA

## ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Questo corso di studi permette all'allievo di acquisire funzioni tecniche specialistiche nel settore del patrimonio immobiliare.

In particolare prepara a lavorare nell'ambito della costruzione, conservazione, variazione, miglioramento, trasformazione, consistenza fisica, giuridica ed economica degli immobili. Il geometra, oltre a trattare i problemi di riordinamento, accertamento e valutazione degli immobili può svolgere attività nei servizi tecnici catastali e nell'Amministrazione finanziaria. Il corso di studi dà la possibilità di sviluppare armonicamente la personalità e fornisce strumenti culturali e professionali che consentono l'inserimento nel mondo del lavoro o il proseguimento degli studi. Il percorso scolastico fornisce gli strumenti idonei a gestirsi con competenza e professionalità in un mercato del lavoro sempre più competitivo.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- eseguire rilievi del territorio e rappresentarli graficamente;
- progettare strade e ponti;
- fare il calcolo delle strutture nell'edilizia;
- applicare la conoscenza delle leggi urbanistiche;
- stimare il valore dei beni rustici e civili;
- progettare nel rispetto dei valori storici, artistici e ambientali;
- integrare la progettazione con mezzi informatici;
- gestire interventi sul territorio nel rispetto dell'ambiente e delle normative sulla sicurezza.

## PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi:**

Durata: 5 anni.

Titolo di studio rilasciato: maturità tecnica per geometra

Indirizzi:

- Geometra - Indirizzo tradizionale
- Progetto cinque

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi.**

L'Istituto tecnico per geometri richiede una certa predisposizione per la matematica, buona manualità nel disegno, fantasia nella progettazione.

## SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Al termine del percorso di studi il diplomato avrà libero accesso a tutte le Facoltà Universitarie oppure potrà scegliere di inserirsi direttamente nel mondo del lavoro.

*Sbocchi professionali*

- impiego presso amministrazioni pubbliche e private;
- consulente nel settore assicurativo, edilizio, notarile
- impiego presso cantieri edili e stradali, in uffici tecnici di enti locali, o presso studi professionali.
- libera professione (dopo aver superato un esame per l'iscrizione all'albo professionale)

- **GEOMETRA**

(diploma di geometra 5 anni)

<b>Piano di studi</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / att. alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Lingua straniera	3	3	–	–	–
Matematica	5	4	4	3	–
Fisica	2	2	3	–	–
Scienze naturali e geografia	4	4	–	–	–
Chimica	2	3	2	–	–
Disegno tecnico	4	4	–	–	–
<b>Tecnologia rurale</b>	–	–	4	–	–
<b>Economia e contabilità</b>	–	–	3	2	–
<b>Estimo</b>	–	–	–	2	5
<b>Tecnologia delle costruzioni</b>	–	–	2	4	3
<b>Costruzioni</b>	–	–	4	4	7
<b>Topografia</b>	–	–	4	8	7
Elementi di diritto	–	–	–	2	3
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>33</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 203.*

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Leardi - Casale Monferrato

*Sede centrale*

Nervi - Alessandria

*Sede centrale***Provincia di Asti**

Giobert - Asti

*Sede centrale*

Pellati - Nizza Monferrato

*Sezione differenziata***Provincia di Biella**

Sella - Biella

*Sezione differenziata*

Vaglio Rubens - Biella

*Sede centrale***Provincia di Cuneo**

Baruffi - Mondovì

*Sezione differenziata*

Denina - Saluzzo

*Sezione differenziata*

Einaudi - Alba

*Sede centrale*

Eula - Racconigi

*Sezione aggregata o associata*

Eula - Savigliano

*Sede centrale*

Eula - Serale - Savigliano

*Sede centrale*

Guala - Bra

*Sezione differenziata*

Virginio - Cuneo

*Sede centrale***Provincia di Novara**

De Filippi - Arona - Paritaria

*Sede centrale*

Nervi - Novara

*Sede centrale***Provincia di Torino**

25 Aprile - Cuorgnè

*Sede centrale*

Alberti - Luserna San Giovanni

*Sezione differenziata*

Alvar Aalto - Torino

*Sezione aggregata o associata*

Alvar Aalto - Torino

*Succursale*

Athenaeum - Torino - Paritaria

*Sezione differenziata*

Buniva - Pinerolo

*Sezione differenziata*

Cena - Ivrea

*Sezione aggregata o associata*

Don Bosco - Lombriasco - Paritaria

*Sede centrale*

Erasmus Da Rotterdam - Nichelino

*Sezione differenziata*

Fermi - Ciriè

*Sezione differenziata*

Galilei - Avigliana

*Sede centrale*

Guarini - Torino

*Sede centrale*

Guarini - Torino

*Succursale*

La Salle - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Vittone - Chieri

*Sede centrale*

Vittorini - Grugliasco

*Sezione differenziata***Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Einaudi - Domodossola

*Succursale*

Ferrini - Verbania

*Sezione differenziata***Provincia di Vercelli**

Arborio Di Gattinara - Gattinara

*Sezione staccata*

Calamandrei - Crescentino

*Sede centrale*

Cavour - Vercelli

*Sezione differenziata*

### • PROGETTO CINQUE

Il geometra preparato da questo corso sperimentale è particolarmente competente nell'ambito costruttivo, del rilievo urbanistico ed estimativo. Pertanto è in grado di progettare ed intervenire nel recupero dell'edilizia esistente, di effettuare rilievi topografici di edifici e di settori urbani, di affrontare problemi estimativi orientati sui temi edilizi e territoriali. La sua formazione gli consente la prosecuzione degli studi e l'inserimento in situazioni di lavoro diversificate.

#### Piano di studio

PROGETTO CINQUE	I	II	III	IV	V
Italiano	5	5	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2	2	2
Elem. di diritto e economia	2	2	2	2	2
Matematica e informatica	4	4	3	3	2
Geografia, scienze e lab.	3	4	–	–	–
Fisica e laboratorio	4	3	–	–	–
Chimica e laboratorio	4	3	–	–	–
Disegno e metodi di progettazione edilizia	4	3	3	3	4
Disegno e <b>tecnica delle costruzioni</b>	–	2	5	5	5
<b>Topografia</b> e fotogram.	–	–	5	6	5
<b>Impianti tecnici nell'edilizia e nel territorio</b>	–	–	3	2	3
<b>Geopedologia</b> , economia, <b>estimo</b>	–	–	5	5	5
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione / att. alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 203.*

#### Istituti

##### **Provincia di Alessandria**

Leardi - Casale Monferrato

*Sede centrale*

##### **Provincia di Asti**

Giobert - Asti

*Sezione differenziata*

Pellati - Nizza Monferrato

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Biella**

Vaglio Rubens - Serale - Biella

*Sede centrale*

##### **Provincia di Cuneo**

Baruffi - Ceva

*Sezione differenziata*

Denina - Saluzzo

*Sezione differenziata*

Virginio - Cuneo

*Sede centrale*

##### **Provincia di Novara**

Nervi - Novara

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

25 Aprile - Cuornè

*Sede centrale*

Alvar Aalto - Torino

*Sezione aggregata o associata*

Buniva - Pinerolo

*Sezione differenziata*

Cena - Ivrea

*Sezione aggregata o associata*

Fermi - Ciriè

*Sezione differenziata*

Guarini - Torino

*Sede centrale*

Guarini - Torino

*Succursale*

Vittorini - Grugliasco

*Sezione differenziata*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Einaudi - Domodossola

*Succursale*

Ferrini - Verbania

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Vercelli**

Arborio Di Gattinara - Gattinara

*Sezione staccata*

Calamandrei - Crescentino

*Succursale*

## Glossario

### Istituto tecnico per geometri

#### Tecnologia rurale

Fornisce le conoscenze necessarie per formulare una stima, per progettare edifici rurali e per espletare le mansioni previste dei regolamenti professionali.

#### Economia e contabilità

Individua la struttura economica dell'ambiente e coglie dalla contabilità aziendale gli elementi e i dati utili ai fini estimativi.

#### Estimo

Studia la natura specifica del giudizio di stima, le caratteristiche del metodo e dei processi estimativi. Forma un tecnico del territorio che sappia esprimere giudizi di stima sui beni, diritti, servizi, in ambito privato e pubblico e che sappia operare in ambito catastale e conoscere la funzione sociale dei beni ambientali e interpretare e valutare le alterazioni indotte dall'antropizzazione.

#### Tecnologia delle costruzioni

Prepara il geometra sui problemi della tecnica delle costruzioni in connessione a quelli dell'architettura e dell'urbanistica.

#### Costruzioni

Prepara alla tecnica progettuale ed alla conoscenza degli elementi della realizzazione delle opere. Fornisce conoscenze per progettare e verificare gli elementi strutturali semplici e complessi secondo le normative nazionali ed europee.

#### Topografia

Studia metodi e strumenti per il rilevamento del terreno. Consente di conoscere ed interpretare le caratteristiche del territorio e di restituire graficamente l'ambiente progettuale: disegno topografico, uso degli strumenti di misurazione, progettazione stradale, cartografia, misura di distanze e dislivelli, fotogrammetria.

### Geopedologia

Studia le caratteristiche del territorio.

#### Impianti tecnici nell'edilizia e nel territorio

Fornisce elementi di meccanica, impianti elettrici, di climatizzazione e di illuminazione, trasformazione dell'energia e gli effetti sull'ambiente.



## ELETTRICITÀ , ELETTRONICA

### ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE PER L'ELETTRICITÀ ELETTRONICA

#### COSA SI IMPARA

##### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

I primi due anni di questo percorso di studi sono propedeutici, come in tutti gli indirizzi dell'istruzione tecnica industriale, al successivo triennio di specializzazione. Nel biennio si prevede, infatti, lo studio di materie di base come Fisica e Chimica, Tecnologia e Disegno Tecnico, Scienze, Matematica e lo studio di materie umanistiche. Nel triennio di specializzazione vengono arricchite e ampliate le conoscenze soprattutto nel settore tecnico-scientifico e in ambito tecnologico con vere e proprie esperienze di laboratorio ed esercitazioni pratiche.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- occuparsi di sicurezza del lavoro e tutela dell'ambiente;
- comunicare efficacemente utilizzando appropriati linguaggi tecnici;
- raccogliere, organizzare ed elaborare informazioni;
- utilizzare strumentazioni professionali specifiche del settore;
- lavorare in maniera autonoma e in gruppo;
- partecipare al collaudo, alla gestione e al controllo di sistemi elettrici anche complessi, sovrintendendo alla manutenzione degli stessi;
- progettare, realizzare e collaudare piccole parti di sistemi elettrici, con particolare riferimento ai dispositivi per l'automazione;
- progettare, realizzare e collaudare sistemi elettrici semplici, ma completi, valutando la componentistica presente sul mercato anche sotto il profilo economico;
- affrontare i problemi specifici del settore elettrico;
- comprendere manuali d'uso, documenti tecnici vari e redigere brevi relazioni.

#### PROGRAMMA

##### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi

Titolo di studio rilasciato: diploma di perito industriale con riferimento indirizzo

Durata: 5 anni

Indirizzi:

Con i programmi ministeriali 1994-95, in ordinamento presso gli Istituti Tecnici Industriali è attivato il nuovo biennio con la separazione degli insegnamenti di fisica e chimica.

Nel triennio sono presenti due indirizzi:

- Elettronica e telecomunicazioni;
- Elettrotecnica e automazione.

#### ATTITUDINI

##### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Per affrontare al meglio questo corso di studi occorrono elementare predisposizione al disegno, precisione, capacità di organizzare e progettare il lavoro, attitudine per le materie scientifiche, capacità di astrazione, familiarità con l'uso del computer e passione per i linguaggi dell'informatica e della matematica.

#### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Al termine di questo corso di studi il diplomato avrà accesso a tutte le facoltà universitarie e ai corsi di specializzazione post diploma.

##### *Sbocchi professionali*

- impiego con svariati ruoli (progettazione, collaudo, manutenzione, commercializzazione, programmazione e gestione di sistemi informatici.) in aziende specializzate nella produzione e/o vendita di apparecchiature elettroniche, in particolare nei campi dell'automazione industriale, delle telecomunicazioni e della produzione di hardware per sistemi informatici;
- impiego in amministrazioni statali;
- libera professione.

• **PERITO INDUSTRIALE PER L'ELETTRONICA E LE TELECOMUNICAZIONI**

(diploma di perito industriale 5 anni)

Il perito industriale per l'elettronica e le telecomunicazioni è in grado di svolgere in sede autonoma un'attività di progettazione e di collaudo nel campo dei sistemi di controllo, dei processi industriali e dei sistemi per le telecomunicazioni. Ha una buona conoscenza della tecnologia e delle problematiche relative all'applicazione dei dispositivi elettronici di più comune impiego. E' in grado di interpretare, nella loro globalità, le problematiche produttive, gestionali e commerciali dell'azienda in cui opera. Ciò gli consente di operare sia nell'ambito del digitale che in quello analogico oltrechè nel campo delle radio frequenze. E' in grado inoltre di analizzare le caratteristiche funzionali dei sistemi elettronici anche complessi di generazione, elaborazione e trasmissione dei segnali; sa progettare, realizzare e collaudare piccole parti di sistemi elettronici per il controllo, la comunicazione e l'elaborazione delle informazioni.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione/att. alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Lingua straniera	3	3	3	3	2
<b>Economia ind.</b> ed elem. di diritto	2	2	—	2	2
Matematica (*)	5	5	4	3	3
Geografia	3	—	—	—	—
Scienze della terra	3	—	—	—	—
Biologia	—	3	—	—	—
Fisica e lab.	4	4	—	—	—
Chimica e laboratorio	3	3	—	—	—
Tecnologia e disegno	3	6	—	—	—
<b>Meccanica e macchine</b>	—	—	3	—	—
<b>Elettrotecnica</b>	—	—	6	3	—
<b>Elettronica</b>	—	—	4	5	4
<b>Sistemi automatici</b> (elettronici)	—	—	4	4	6
<b>Telecomunicazioni</b>	—	—	—	3	6
<b>Tecnologie, disegno e progett.</b> (elettronici)	—	—	4	5	5
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

(\*) Nel biennio la Matematica è comprensiva di Informatica

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 208.*

• **PERITO INDUSTRIALE PER L'ELETTROTECNICA E L'AUTOMAZIONE**

(diploma di perito industriale 5 anni)

Il perito industriale per l'elettrotecnica e l'automazione si occupa della progettazione, della realizzazione e del collaudo di sistemi elettrici semplici, ma completi, con particolare riferimento a dispositivi per l'automazione. Ha una buona conoscenza della tecnologia dei materiali elettrici e delle problematiche relative all'applicazione dei dispositivi elettrici ed elettronici di più comune impiego. È in grado di interpretare nella loro globalità le problematiche produttive, gestionali e commerciali dell'azienda in cui opera. Deve inoltre saper partecipare al collaudo, alla gestione ed al controllo di sistemi elettrici sovrintendendo alla manutenzione e progettando, per realizzarle e collaudarle, piccole parti con specifico riferimento all'automazione.

Piano di studio	I	II	III	IV	V
Italiano	5	5	3	3	3
Lingua straniera	3	3	3	3	2
Storia	2	2	2	2	2
Diritto ed Economia	2	2	—	—	—
<b>Economia industriale</b> ed elementi di diritto	—	—	—	2	2
Geografia	3	—	—	—	—
Matematica *	5 (2)	5 (2)	4	3	3
Scienza della Terra	—	3	—	—	—
Biologia	3	—	—	—	—
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
Discipline d'indirizzo Fisica e laboratorio	4 (2)	4 (2)	—	—	—
Chimica e laboratorio	2 (2)	3 (2)	—	—	—
Tecnologia e disegno	3 (2)	6 (2)	—	—	—
<b>Meccanica</b> e Macchine	—	—	3	—	—
<b>Elettrotecnica</b>	—	—	6 (3)	5 (3)	6 (3)
<b>Elettronica</b>	—	—	4 (2)	3	—
<b>Sistemi</b> elettrici Automatici	—	—	4 (2)	4 (2)	5 (3)
<b>Telecomunicazioni</b>	—	—	3	5	—
<b>Tecnologie elettriche, disegno e progettazione</b>	—	—	4 (3)	5 (4)	5 (4)
Area di progetto **					
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

Fra parentesi sono indicate le ore di copresenza e/o laboratorio.

\* Comprensiva di informatica.

\*\* Attività interdisciplinari che non modifica il totale delle ore.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 208.*

#### Istituti

##### Provincia di Alessandria

Barletti - Acqui Terme

*Sezione aggregata*

Ciampini - Novi Ligure

*Sede centrale*

Marconi - Tortona

*Sede centrale*

Sobrero - Casale M.to

*Sede centrale*

Volta - Alessandria

*Sede centrale*

##### Provincia di Asti

Artom - Asti

*Sede centrale*

##### Provincia di Biella

Da Vinci - Ovada

*Associato Istituto Barletti*

Sella - Biella

*Sede centrale*

##### Provincia di Cuneo

Cigna - Mondovì

*Sede centrale*

Delpozzo - Cuneo

*Sede centrale Verzuolo (sede associata)*

Delpozzo - Verzuolo

*Sede staccata*

Einaudi - Alba

*Sezione differenziata*

Sobrero - Bra

*Sezione associata*

Vallauri - Fossano

*Sede centrale*

##### Provincia di Novara

Da Vinci - Borgomanero

*Sede coordinata*

Omar - Novara

*Sede centrale*

##### Provincia di Torino

Agnelli - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Amaldi - Orbassano

*Sede Centrale*

Avogadro - Torino

*Sede centrale*

D'Oria - Ciriè

*Sede centrale*

Europa Unità - Chivasso

*Sede Centrale*

Ferrari - Susa

*Sede Centrale*

Grassi - Torino

*Sede centrale*

Internazionale - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Levi - Torino

*Sede Centrale*

Majorana - Grugliasco

*Sede Centrale*

Maxwell - Nichelino

*Sede Centrale*

Moro - Rivarolo C.se

*Sede centrale*

Olivetti - Ivrea

*Sede Centrale*

Peano - Torino

*Sede Centrale*

Pininfarina - Moncalieri

*Sede centrale*

##### Provincia del Verbano-Cusio-Ossola

Cobianchi - Verbania

Marconi - Domodossola

*Sede centrale*

##### Provincia di Vercelli

Faccio - Vercelli

*Sede centrale*

Istituto tecnico industriale - Santhià

*Sede associata*

## Glossario

### **Elettronico**

#### **Elettronica**

Si apprendono le tecniche di analisi e progetto dei circuiti digitali (tutte le macchine che usano i numeri per gestire i dati), dei circuiti analogici semplici ed integrati (amplificatori, filtri e convertitori).

#### **Sistemi**

Si impara a programmare il computer con linguaggi semplici ed avanzati per gestire sistemi di controllo numerici e non numerici.

#### **Elettrotecnica**

Sviluppo dei calcoli nell'analisi e nel progetto dei circuiti.

#### **Telecomunicazioni**

Nozioni di base dei sistemi di trasmissione voce e dati e tecniche per inviare e ricevere correttamente le informazioni.

Tecnologie, disegno e progettazione: tecniche di produzione dei dispositivi elettronici e le regole di rappresentazione grafica dei progetti.

#### **Economia industriale**

Si illustrano gli elementi essenziali del diritto civile e commerciale, il funzionamento del sistema economico industriale e gli aspetti basilari dell'organizzazione, della gestione e dell'attività di rilevazione aziendale.

#### **Meccanica**

Progettazione e analisi di elementi meccanici e delle macchine a fluido (motori).

## GRAFICA E FOTOGRAFIA

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE  
PER LA GRAFICA E LA FOTOGRAFIA

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Il percorso scolastico è costituito da un biennio comune che fornisce una solida cultura di base. Nel successivo triennio di specializzazione vengono arricchite e ampliate le conoscenze impartite dagli insegnamenti del biennio attraverso i contenuti delle materie tecniche, le esperienze in attività di laboratorio e le esercitazioni pratiche nei reparti di lavorazione. Queste attività hanno il preciso scopo di assicurare una buona formazione generale congiunta ad una solida professionalità di base inerente al settore specifico scelto.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- fare valutazioni o di redigere progetti di esecuzione dei lavori grafici;
- possedere elementi di aziendologia e di impianti industriali grafici;
- esercitare funzioni tecniche, organizzative, di collegamento e direttive nei vari settori delle industrie grafiche ed affini;
- conoscere su un piano tecnologico generale i vari procedimenti, i materiali, le macchine e le attrezzature dell'industria grafica;
- essere in grado di progettare e realizzare con i procedimenti fondamentali stampati editoriali e non, da veicolare con le tecniche multimediali;
- comunicare efficacemente utilizzando appropriati linguaggi tecnici;
- lavorare in maniera autonoma e in gruppo;
- usare correttamente gli apparecchi fotografici e cinematografici di ripresa, esposimetri, ingranditori, proiettori fissi e animati, ecc.;
- conoscere i procedimenti chimici ed ottici di stampa, di ritocco, di ingrandimento nella fotografia nonché i procedimenti fotomeccanici;

- esercitare funzioni tecniche in tutte le applicazioni industriali della fotografia e della cinematografia;
- avere competenza nei procedimenti della ripresa e del montaggio televisivo e cinematografico e nell'uso di tutte le procedure di elaborazione delle immagini e dei testi impiegati nel vasto campo della comunicazione sociale;
- comunicare efficacemente utilizzando appropriati linguaggi tecnici;
- lavorare in maniera autonoma e in gruppo;

## PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi:**

Titolo di studio rilasciato: Diploma di perito Industriale.

Durata: 5 anni

Indirizzo:

- Indirizzo per le arti fotografiche;
- Indirizzo per le arti grafiche.

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Precisione, curiosità e versatilità. Attitudine a utilizzare le nuove tecnologie, capacità di progettazione, creatività metodo e pazienza

## SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Accesso a tutte le facoltà universitarie e corsi di specializzazione, soprattutto in ambito grafico, fotografico, artistico.

*Sbocchi professionali*

- impiego nell'industria grafico-editoriale.
- produzione e gestione delle immagini fotografiche e video digitali.
- lavoro nel campo della multimedialità.

• **PERITO INDUSTRIALE PER LE ARTI FOTOGRAFICHE**

(diploma di perito industriale 5 anni)

**Piano di studio**

<b>Biennio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>
Educazione fisica	2	2
Religione o materia alternativa	1	1
Italiano	5	5
Lingua straniera	3	3
Storia	2	2
Diritto ed Economia	2	2
Geografia	3	–
Matematica (a)	5 (2)	5 (2)
Scienze della terra	3	–
Biologia	–	3

**Discipline di indirizzo**

Fisica e laboratorio	4 (2)	4 (2)
Chimica e laboratorio	3 (2)	3 (2)
Tecnologia e disegno	3 (2)	6 (3)
Area di progetto*		
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

( ) Nelle parentesi sono indicate le ore di compresenza con un Insegnante Tecnico Pratico.

(a) Comprensiva di Informatica.

\* All'area di progetto è destinato un numero di ore non superiore al 10% del monte ore annuo delle discipline coinvolte in questa attività.

**Piano di studio**

<b>Triennio</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / attività alternative	1	1	1
Lingua e lettere italiane	3	3	3
Storia ed educazione civica	2	2	2
Lingua straniera - Inglese	2	–	–
Matematica	3	2	–
Chimica e laboratorio	5 (2)	–	–
Meccanica e macchine	2	–	–
Storia dell'arte fotografica e degli stili	–	2	2
Disegno applicato all'arte fotografica	4	4	4
Tecnologia fotografica e cinematografia	5	5	3
Merceologia, chimica, ottica fotografica e lab	–	5 (4)	5 (4)
Elementi di Diritto ed Economia aziendale	–	–	4
<b>Esercitazioni pratiche ripresa e trattamento fot. fotomeccanica, video/cinematografica</b>	9	12	13
Educazione fisica	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 214.*



• **PERITO INDUSTRIALE PER LE ARTI GRAFICHE**

(diploma di perito industriale 5 anni)

**Piano di studio**

<b>Biennio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>
Educazione fisica	2	2
Religione o materia alternativa	1	1
Italiano	5	5
Lingua straniera	3	3
Storia	2	2
Diritto ed Economia	2	2
Geografia	3	–
Matematica (a)	5 (2)	5 (2)
Scienze della terra	3	–
Biologia	–	3

**Discipline di indirizzo**

Fisica e laboratorio	4 (2)	4 (2)
Chimica e laboratorio	3 (2)	3 (2)
Tecnologia e disegno	3 (2)	6 (3)
Area di progetto*		
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

( ) Nelle parentesi sono indicate le ore di compresenza con un Insegnante Tecnico Pratico.

(a) Comprensiva di Informatica.

\* All'area di progetto è destinato un numero di ore non superiore al 10% del monte ore annuo delle discipline coinvolte in questa attività.

**Piano di studio**

<b>Triennio</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / attività alternative	1	1	1
Lingua e lettere italiane	3	3	3
Storia ed educazione civica	2	2	2
Lingua straniera - Inglese	3	2	2
Matematica	3	4	3
Fisica applicata	4 (2)	4 (2)	–
Tecnologia grafica	4	6 (2)	3 (1)
Impianti grafici	–	–	3
Tecnica e storia del messaggio visivo	5	6	7
Discipline economiche, giuridiche ed aziendali	–	–	4
Chimica e laboratorio	3 (2)	–	–
<b>Esercitazioni pratiche TEMPT progettazione e composizione, elaborazione dell'immagine, formatura, stampa</b>	6	6	6
Educazione fisica	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 214.*

**Istituti****Provincia di Torino**

Bodoni - Torino

*Sede centrale*

## Glossario

### **Grafica, poligrafica, musica**

#### **Esercitazioni pratiche TEMPT progettazione e composizione, elaborazione dell'immagine, formatura, stampa**

Progettazione e composizione, stampa, elaborazione dell'immagine ed editoria multimediale.

#### **Esercitazioni pratiche ripresa e trattamento fot. fotomeccanica, video/cinematografica**

Ripresa e trattamento fotografico, editoria multimediale videocinematografica.

## INFORMATICA

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE  
INFORMATICO

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Questo percorso di studi fornisce una solida preparazione tecnico-scientifica di base ed abilità specifiche nelle discipline del settore di indirizzo. In questo corso di studi vengono approfonditi i rapporti fra scienza e tecnologia e nel triennio viene dato spazio allo studio approfondito delle tecnologie informatiche.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- sviluppare software e progettare sistemi industriali e di telecomunicazione;
- pianificare lo sviluppo di risorse informatiche;
- progettare piccoli sistemi di elaborazione dati;
- analizzare sistemi di vario genere e progettare programmi applicativi;
- conoscere tutte i componenti che costituiscono un computer;
- comunicare efficacemente utilizzando appropriati linguaggi tecnici;
- raccogliere, organizzare ed elaborare informazioni;
- utilizzare strumentazioni professionali proprie del settore;
- lavorare in maniera autonoma e in gruppo;
- assistere gli utenti di sistemi di elaborazione dati fornendo loro consulenza e formazione di base sul software e sull'hardware.

## PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi:**

Titolo di studio rilasciato: diploma di Perito per l'informatica

Durata: 5 anni

Indirizzo:

- Informatica;
- Informatica progetto coordinato ABACUS.

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Familiarità con l'uso del computer e passione per i linguaggi dell'informatica e della matematica. Buone capacità logiche, precisione, curiosità e versatilità.

Interesse per l'utilizzo e l'evoluzione delle nuove tecnologie, capacità di risoluzione dei problemi.

## SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Al termine del percorso di studi il diplomato potrà accedere a tutte le facoltà universitarie e ai corsi di specializzazione post-diploma.

*Sbocchi professionali*

- impiego in aziende che operano nell'ambito delle tecnologie informatiche ed elettroniche;
- impiego nelle Amministrazioni Statali, in Enti pubblici e privati;
- libera professione.

- **INFORMATICA**

(diploma di perito industriale 5 anni)

**PERITO INFORMATICO**

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / att. Alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Geografia	3	—	—	—	—
Matematica	5	4	—	—	—
Matematica gen, applicata e laborat.	—	—	6	5	4
Fisica e laboratorio	5	5	—	—	—
Scienze naturali	—	3	—	—	—
Chimica e laboratorio	—	5	—	—	—
Lingua straniera	3	3	3	3	3
Disegno	6	4	—	—	—
Esercitaz. nei reparti di lavoraz.	4	4	—	—	—
Educaz. fisica	2	2	2	2	2
Calcolo delle probabilità, statistica, ricerca operativa e laboratorio	—	—	3	3	3
Elettronica e laboratorio	—	—	5	6	6
Informatica generale applicata e lab.	—	—	6	6	6
Sistemi automazione e laboratorio	—	—	5	6	6
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>36</b>

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Sobrero - Casale Monferrato

*Sede centrale*

##### **Provincia di Asti**

Artom - Asti

*Sede centrale*

##### **Provincia di Biella**

Sella - Biella

*Sede centrale*

##### **Provincia di Cuneo**

Del Pozzo - Cuneo

*Sede centrale*

Vallauri - Fossano

*Sede centrale*

##### **Provincia di Novara**

Fausser - Novara

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

Avogadro - Torino

*Sede centrale*

Majorana - Grugliasco

*Sede centrale*

Olivetti - Ivrea

*Sede*

##### **Provincia del Verbano-Cusio-Ossola**

Cobianchi - Verbania

*Sede centrale*

##### **Provincia di Vercelli**

Faccio - Vercelli

*Sede centrale*

Istituto Tecnico Industriale - Santhià

*Sezione aggregata o associata*

### • PROGETTO ABACUS

È un progetto sperimentale che riguarda l'informatica industriale negli Istituti Tecnici industriali. Il Perito industriale per l'informatica trova la sua collocazione nelle imprese specializzate nella produzione di software e in tutte le situazioni in cui sono previsti la gestione del software, il dimensionamento e l'esercizio di sistemi di elaborazione dati.

#### Piano di studio

#### PROGETTO ABACUS

Area comune	I	II	III	IV	V
Italiano	5	5	3	3	3
Lingua straniera	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Diritto e economia	2	2	–	–	–
Geografia	3	–	–	–	–
Matematica (*)	5	5	6 (2)	5 (2)	4 (2)
Scienze della terra	3	–	–	–	–
Biologia	–	3	–	–	–
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione / attività alternative	1	1	1	1	1

#### Area di indirizzo

Fisica e laboratorio	4	4	–	–	–
Chimica e laboratorio	3	3	–	–	–
Tecnologia e disegno	3	6	–	–	–
Ricerca operativa	–	–	3 (1)	3 (1)	3 (1)
Elettronica, telecomunicazioni	–	–	5 (3)	5 (3)	6 (3)
Informatica	–	–	6 (3)	6 (3)	6 (3)
Sistemi	–	–	5 (3)	6 (3)	6 (3)
Area di progetto (**)					
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

N.B. Le ore tra parentesi sono di laboratorio.

(\*) Comprensiva di informatica nel 1° e 2° anno.

(\*\*) Attività interdisciplinare che non modifica il totale delle ore.

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Volta - Alessandria

*Sede centrale*

##### **Provincia di Biella**

Sella - Biella

*Sede centrale*

##### **Provincia di Novara**

Da Vinci - Borgomanero

*Scuola coordinata*

##### **Provincia di Torino**

Avogadro - Torino

*Sede centrale*

Grassi - Torino

*Sede centrale*

Majorana - Grugliasco

*Sede centrale*

Maxwell - Nichelino

*Sede centrale*

Olivetti - Ivrea

*Sede centrale*

Peano - Torino

*Sede centrale*

Pininfarina - Moncalieri

*Sede centrale*

##### **Provincia di Vercelli**

Faccio - Vercelli

*Sede centrale*

Istituto Tecnico Industriale - Santhià

*Sezione aggregata o associata*



## MECCANICA

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE  
MECCANICO

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

I primi due anni di questo percorso di studi sono propedeutici, come in tutti gli indirizzi dell'istruzione tecnica industriale, al successivo triennio di specializzazione. Nel biennio si prevede, infatti, lo studio di materie di base come Fisica e Chimica, Tecnologia e Disegno Tecnico, Scienze, Matematica e naturalmente le materie umanistiche.

Nel triennio di specializzazione vengono arricchite e ampliate le conoscenze soprattutto nel settore tecnico-scientifico e in ambito tecnologico con esperienze vere e proprie in attività di laboratorio ed esercitazioni pratiche.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- affrontare i problemi specifici del settore meccanico;
- scegliere le macchine, gli impianti e le attrezzature;
- utilizzare le tecnologie informatiche nel controllo del processo industriale;
- operare nella fabbricazione e montaggio di componenti meccanici;
- installare e gestire semplici impianti industriali;
- progettare elementi e semplici gruppi meccanici;
- elaborare sistemi informatici per la progettazione e la produzione meccanica;
- sviluppare programmi esecutivi per macchine utensili e centri di lavorazione CNC;
- controllare e mettere a punto impianti, macchinari nonché relativi programmi e servizi di manutenzione;
- occuparsi di sicurezza del lavoro e tutela dell'ambiente.
- comunicare efficacemente utilizzando appropriati linguaggi tecnici;
- raccogliere, organizzare ed elaborare informazioni;

- utilizzare strumentazioni professionali proprie del settore;
- lavorare in maniera autonoma e in gruppo.

## PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

Titolo di studio rilasciato: Perito per la meccanica.  
Durata: 5 anni

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi.**

Per affrontare al meglio questo corso di studi occorrono elementare predisposizione al disegno, precisione, attitudine alla realizzazione di manufatti, capacità di organizzare e progettare il lavoro, interesse per l'utilizzo e l'evoluzione delle nuove tecnologie, capacità di risoluzione dei problemi.

## SBocchi PROFESSIONALI E FORMATIVI

Al termine di questo corso di studi l'allievo avrà accesso a tutte le facoltà universitarie e ai corsi di specializzazione post diploma, tenendo presente che il corso di studi dà una specifica preparazione per i corsi di Fisica ed Ingegneria.

*Sbocchi professionali*

- impiego in officine meccaniche in qualità di tecnico;
- impiego nel settore della produzione, della sua organizzazione e nell'ambito della progettazione, della gestione degli impianti e della loro manutenzione nelle Amministrazioni statali, Enti pubblici e privati, piccola, media e grande industria;
- libera professione.

- **PERITO PER LA MECCANICA**

(diploma di perito industriale 5 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / att. alternative	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Lingua straniera	3	3	3	3	2
Elementi di economia e diritto	2	2	–	2	2
Matematica (*)	5	5	4	3	3
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Chimica e laboratorio	3	3	–	–	–
Geografia	3	–	–	–	–
Scienze della terra	3	–	–	–	–
Biologia	–	3	–	–	–
Fisica e labor.	4	4	–	–	–
Tecnologia e disegno	3	6	–	–	–
Meccanica appl. e macch. a fluido	–	–	6	5	5
Tecnologia meccanica ed esercitaz.	–	–	5	6	6
Disegno, progettaz. ed organiz. industriale	–	–	4	5	6
Sistemi ed automazione ind.	–	–	6	4	4
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

(\*) Nel biennio la Matematica è comprensiva di informatica

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Barletti - Ovada

*Sede centrale*

Ciampini - Novi Ligure

*Sede centrale*

Marconi - Tortona

*Sede centrale*

Sobrero - Casale M.to

*Sede centrale*

Volta - Alessandria

*Sede centrale***Provincia di Asti**

Artom - Asti

*Sede centrale*

Artom - Canelli

*Sede staccata***Provincia di Biella**

Sella - Biella

*Sede centrale***Provincia di Cuneo**

Cigna - Mondovì

*Sede centrale*

Delpozzo - Cuneo

*Sede centrale*

Eula - Racconigi

*Sezione aggregata o associata*

Eula - Savigliano

*Sede centrale*

San Domenico Savio - Bra - Parificata

*Sede centrale*

Vallauri - Fossano

*Sede centrale***Provincia di Novara**

San Carlo Borromeo - Arona

*Sede differenziata*

Da Vinci - Borgomanero

*Scuola coordinata*

Omar - Novara

*Sede centrale***Provincia di Torino**

Agnelli - Torino

*Sede centrale*

Avogadro - Torino

*Sede centrale*

Europa Unità - Chivasso

*Sede centrale*

Ferrari - Susa

*Sede centrale*

Ferrari - Torino

*Sede centrale*

Internazionale - Torino

*Sede centrale*

Moro - Rivarolo Canavese

*Sede centrale*

Natta - Rivoli

*Sede centrale*

Olivetti - Ivrea

*Sede centrale*

Pininfarina - Moncalieri

*Sede centrale*

Porro - Pinerolo

*Sede centrale***Provincia del Verbano-Cusio-Ossola**

Cobianchi - Verbania

*Sede centrale*

Marconi - Domodossola

*Sede centrale***Provincia di Vercelli**

Faccio - Vercelli

*Sede centrale*

Lirelli - Borgosesia

*Sezione aggregata o associata*

## TURISMO

## ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO

## COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Questo corso di studi fornisce una specifica preparazione per l'inserimento nelle attività turistico-alberghiere ed una adeguata formazione professionale a carattere tecnico-aziendale ed amministrativo in ogni settore del turismo.

Fornisce inoltre una conoscenza approfondita delle lingue straniere.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- esercitare funzioni di concetto e direttive presso enti pubblici del turismo, agenzie di viaggio, di turismo e di trasporto;
- provvedere alla organizzazione economica, sociale e amministrativa dei servizi turistici;
- avere conoscenze tecniche e professionali e delle principali lingue straniere;
- utilizzare una terminologia tecnica riferita alle varie discipline;
- lavorare in modo autonomo ed in gruppo e utilizzando anche strumenti informatici e telematici;
- utilizzare le lingue per la comunicazione quotidiana e per la comprensione delle diverse culture.

## PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi:**

Durata: 5 anni

Titolo di studio rilasciato: Perito turistico.

## ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Interesse per i viaggi, le relazioni pubbliche e interculturali, attitudine per lo studio delle lingue, doti di precisione e creatività. Essere portato per le relazioni sociali, avere curiosità e interesse per il mondo e la sua evoluzione.

## SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Il diplomato potrà accedere a qualsiasi facoltà universitaria o corso di formazione professionale.

*Sbocchi professionali*

- addetto alle agenzie turistiche nell'ambito dell'organizzazione di vacanze, viaggi, itinerari dei clienti;
- organizzatore congressuale, hostess e steward;
- accompagnatore turistico;
- animatore in villaggi turistici;
- impiego presso Associazioni ed Enti Pubblici Turistici;
- attività imprenditoriali autonome.

- **TURISTICO**

(diploma di perito per il turismo - 5 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / att. alternativa	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia ed Ed. Civica	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	–	–	–
Fisica	2	–	–	–	–
Inglese teoria	2	2	2	2	2
Conversazione	2	2	2	2	2
Francese teoria	3	2	–	–	–
Conversazione	2	2	2	2	2
Tedesco teoria	2	2	2	2	2
Conversazione	2	2	2	2	2
<b>Geografia generale, economia e turist.</b>	2	2	2	2	2
Trasporti	–	2	3	3	–
Tecnica turistica	2	2	2	2	3
Computist., ragioneria gen. ed appl.	–	2	4	4	3
Diritto e legislazione turistica	–	–	3	3	3
Econom. politica statist., scienza finan.	–	–	3	2	1
Propaganda, pubbl. e pubbl. relaz.	–	–	1	1	–
Pratica di agenzia, esercit. tecniche	–	–	–	–	5
Stenografia	2	2	–	–	–
Storia dell'arte	–	–	1	2	2
Dattilografia	1	1	–	–	–
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>37</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 228.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Leardi - Casale Monferrato

*Sezione differenziata*

Torre - Acqui Terme

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Biella**

Bona - Biella

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Cuneo**

Istituto tecnico per il turismo - Cuneo - Paritaria

*Sede centrale*

##### **Provincia di Novara**

Mossotti - Novara

*Sezione differenziata*

San Carlo Borromeo - Arona

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Torino**

La Salle - Torino

Martinetti - Caluso

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Verbania**

Einaudi - Domodossola

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Vercelli**

Cavour - Vercelli

*Sezione differenziata*

• **PROGETTO COORDINATO ITER  
(PERITO TURISTICO)**

Opera nel settore della produzione, commercializzazione ed effettuazione dei servizi turistici all'interno di aziende private e di Enti pubblici. Per assicurare tale opera deve possedere competenze di marketing, di progettazione, di consulenza, di relazione, di comunicazione e di documentazione.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione / attività alternativa	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	4	4	4
Storia ed educazione civica	2	2	2	2	2
Lingua straniera 1	3	4	4	4	4
Lingua straniera 2	5	4	4	4	4
Lingua straniera 3	–	–	4	4	4
Arte e territorio	2	2	2	2	2
Matematica e informatica	4	4	3	3	3
Fisica/Chimica Lab.	3	2	–	–	–
Scienze natura e territorio	2	3	–	–	–
<b>Geografia del turismo</b>	–	–	2	2	2
<b>Economia aziendale</b>	2	2	–	–	–
Discipline turistiche e aziend.	–	–	4	5	5
Diritto ed economia	2	2	–	–	–
Diritto e legislazione turistica	–	–	4	3	3
<b>Trattamento testi e dati</b>	2	2	–	–	–
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 228.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Leardi - Casale Monferrato

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Biella**

Bona - Biella

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Novara**

Mossotti - Novara

*Sezione differenziata*

San Carlo Borromeo - Arona

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Torino**

La Salle - Torino - Paritaria

*Sezione differenziata*

Martinetti - Caluso

*Sezione differenziata*

##### **Provincia del Verbano-Cusio-Ossola**

Einaudi - Domodossola

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Vercelli**

Cavour - Vercelli

*Sezione differenziata*



## Glossario

### Turismo

#### **Economia aziendale**

Conoscenza dei principi della contabilità generale, del patrimonio e del risultato economico di un'azienda. Gli aspetti organizzativi, amministrativi, gestionali, informativi e le problematiche del lavoro in un'azienda.

#### **Geografia turistica**

Studio della geografia nell'ottica della prevenzione del patrimonio culturale, storico, artistico, gastronomico, naturalistico.

#### **Trattamento testi**

Conoscenza di un personal computer e utilizzo di software adeguati per predisporre testi (itinerari turistici) e dati (costi alberghieri).

### 3.5 Licei artistici e istituti d'arte

**ATTENZIONE: I PIANI DI STUDIO SONO INDICATIVI. A CAUSA DEI CAMBIAMENTI LEGISLATIVI POSSONO AVER SUBITO VARIAZIONI O POTREBBERO ESSERE MODIFICATI NEI PROSSIMI MESI.**

#### ISTITUTO PROFESSIONALE D'ARTE E ARTIGIANATO

##### COSA SI IMPARA

##### Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze

Finalità principale è la formazione di personale per lo sviluppo di attività in campo artistico. Si frequenta un triennio per il conseguimento del diploma di maestro d'arte specifico per la sezione frequentata. Le sezioni presenti in Piemonte sono: arte applicata, arte del legno, arte della ceramica, arte dei materiali e dell'oreficeria, arte delle pietre dure e delle gemme, disegno di architettura e arredamento, decorazione pittorica. Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- acquisire strumenti culturali ed espressivi
- sviluppare la creatività;
- acquisire competenze tecniche specifiche relative all'indirizzo scelto (per esempio, nella lavorazione del legno, pietre dure, arredamento, ecc.);
- analizzare, valutare, comprendere i fenomeni culturali;
- lavorare in autonomia e in gruppo;
- sviluppare una sensibilità estetica.

##### PROGRAMMA

##### Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi

- Diploma di qualifica di maestro d'arte applicata (3 anni).
- Diploma di qualifica di maestro d'arte disegno di Moda e Costume (3 anni).
- Diploma di qualifica di operatore della Moda (3 anni).
- Tecnico dell'abbigliamento e della Moda (biennio post qualifica).
- Maestro d'arte applicata (biennio post qualifica).

##### ATTITUDINI

##### Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi

Per il successo del percorso è utile essere curioso delle cose e dello spazio in cui si vive, possedere una certa sensibilità per l'arte, lavorare volentieri con le mani, essere meticolosi e pazienti, soprattutto per gli indirizzi rivolti a lavori di tipo artigianale. E' opportuno avere creatività, inventiva ed estro, attitudine imprenditoriale, capacità progettuale.

##### SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI

Il diploma di qualifica consente l'iscrizione all'Accademia di Belle Arti. Il diploma di maturità d'arte applicata dà accesso a qualsiasi facoltà universitaria, all'Accademia di Belle Arti e ai corsi di specializzazione post diploma e all'Istituto Europeo del design.

##### *Sbocchi professionali*

- impiego in aziende del settore dell'abbigliamento e accessori, attività artigianali (piccola imprenditoria);
- impiego nel mondo dello spettacolo come costumista o scenografo;
- lavoro autonomo per la produzione di illustrazioni, decorazioni, oggetti, disegni di arredamento, spettacoli, materiali pubblicitari ecc.
- carriera di concetto nelle varie specialità delle imprese artigianali e industriali o nelle agenzie pubblicitarie per chi ha conseguito la maturità.

- **MAESTRO D'ARTE APPLICATA**

(qualifica di maestro d'arte applicata - 3 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
<b>Area comune</b>			
Religione o materie alternative	1	1	1
Lettere italiane, storia ed educ. civica	4	4	4
Storia dell'arte e delle arti applicate	2	2	2
Matematica, fisica e contabilità	3	3	3
Scienze naturali, chimica e geografia	2	2	2
<b>Disegno geometrico e architettonico</b>	4	4	4
Disegno dal vero	4	4	4
Plastica	4	4	4
Tecnologia*	1	1	1
<b>Disegno professionale</b>	4	4	4
Esercitazioni di laboratorio*	8	8	8
Educazione fisica	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>39</b>

\* Insegnamenti specialistici: il programma di queste materie varia a seconda della Sezione scelta. Le sezioni presenti in Piemonte sono: arte applicata, arte del legno, arte della ceramica, arte dei materiali e dell'oreficeria l'arte delle pietre dure e delle gemme, disegno di architetture e arredamento, decorazione pittorica.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 248.*

- **MAESTRO D'ARTE APPLICATA**

(maturità professionale post-qualifica)

Con questo corso si acquisisce il massimo approfondimento delle proprie esperienze nel settore prescelto. Trattandosi di insegnamenti specialistici, il programma delle materie varia a seconda della sezione prescelta. Questo proseguimento di studio dopo il diploma di maestro d'arte ha carattere esclusivamente professionalizzante.

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1
Lettere italiane, Storia ed educ. Civica	6	6
Storia delle arti visive	4	4
Matematica e fisica	5	5
Chimica e laboratorio tecnologico	4	4
Elementi di economia e sociologia	1	1
Educazione visiva	2	2
Teoria e applicazioni di geometria descrittiva	4	4
Progettazione	6	6
Esercitazioni*	4	4
Educazione fisica	2	2
<b>Totale</b>	<b>39</b>	<b>39</b>

\* Insegnamenti specialistici: il programma di queste materie varia a seconda della Sezione (specializzazione) scelta.

• **MAESTRO D'ARTE**  
**DISEGNO DI MODA E COSTUME**  
 (qualifica 3 anni)

Disegna e sviluppa l'immagine del prodotto collaborando con lo stilista; disegna, taglia e confeziona prototipi di abiti. Utilizza macchine per cucire automatiche e conosce il processo serigrafico di stampa.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Religione	1	1	1
Italiano, Storia ed educ. Civica	4	4	4
Storia dell'arte	2	2	2
Matematica e fisica	3	3	3
Scienze, Chimica, Geografia	2	2	2
Tecnologia	1	1	1
Disegno geometrico	4	4	4
Disegno dal vero	4	4	4
Plastica	4	4	4
<b>Disegno professionale</b>	4	4	4
Laboratorio taglio	4	4	4
Laboratorio stampa stoffe	4	4	4
Educazione fisica	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>39</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 248.*

• **OPERATORE DELLA MODA**

(qualifica 3 anni)

E' in grado di interpretare, produrre un figurino essenziale, graficamente chiaro, corretto, verificabile nel laboratorio di modellistica, corredandolo di note sartoriali esaurienti e appropriate.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
<b>Area comune</b>			
Italiano	5	5	3
Storia	2	2	2
Lingua straniera - Inglese	3	3	2
Diritto ed Economia	2	2	–
Matematica ed informatica	4	4	2
Scienze e biologia	3	3	–
Storia della moda, dell'arte e del costume	2	2	2
Storia dell'arte	–	–	4
Tecnologie tessili	–	–	3
<b>Laboratorio modellistica</b>	4	4	8
<b>Disegno professionale</b>	4	4	4
Tecniche del settore – Laboratorio confezioni	4	4	2
Educazione fisica	2	2	2
Religione/attività alternative	1	1	1
Area di approfondimento	4	4	4
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 248.*

- **TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO E DELLA MODA**

(diploma di tecnico dell'abbigliamento e della moda - 2 anni post qualifica)

Ha competenza e abilità per inserirsi nel “sistema moda” essendo in grado di elaborare con flessibilità gli aspetti tecnici, applicativi e comunicazionali richiesti dal mondo produttivo.

<b>Piano di studio</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1
Italiano	4	4
Storia	2	2
Inglese	3	3
Diritto ed Economia	—	—
Matematica ed informatica	3	3
Scienze e biologia	—	—
Storia della moda, dell'arte e del costume	4	4
Storia dell'arte - Tecnologie tessili	2	—
<b>Laboratorio modellistica</b>	—	—
<b>Disegno professionale</b>	4	6
Tecniche del settore	5	5
<b>Laboratorio confezioni</b>	—	—
Educazione fisica	2	2
<b>Totale</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 248.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Cellini - Valenza

*Sezione aggregata o associata*

Jona Ottolenghi - Acqui Terme

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Asti**

Alfieri - Asti

*Sede centrale*

Castigliano - Asti

*Sede centrale*

##### **Provincia di Biella**

Ferraris - Biella

*Sede centrale*

##### **Provincia di Cuneo**

Bertoni - Saluzzo

*Sede centrale*

##### **Provincia di Novara**

Bellini - Novara

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

Faccio - Castellamonte

*Sede centrale*

Passoni - Torino

*Sede centrale*

Plana - Torino

*Succursale*

Zerboni - Torino

*Sede centrale*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Carlo Alberto Dalla Chiesa - Omegna

*Sede centrale*

##### **Provincia di Vercelli**

Lombardi - Vercelli

*Sede centrale*

Magni - Borgosesia

*Sede centrale*



**LICEO ARTISTICO****COSA SI IMPARA****Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

I corsi attivati dai Licei Artistici forniscono agli allievi una preparazione culturale di tipo liceale e nel contempo promuovono lo sviluppo di abilità tecniche. I corsi a ordinamento hanno durata quadriennale e sono articolati in Biennio comune e Biennio di indirizzo: per le arti figurative e per l'architettura. La prima permette l'iscrizione all'Accademia delle Belle Arti e la seconda alla facoltà di Architettura. La frequenza di un quinto anno integrativo con un piano di studi che prevede l'approfondimento delle discipline umanistiche e scientifiche, consente l'inserimento in qualsiasi facoltà universitaria.

I corsi ad indirizzo sperimentale hanno durata quinquennale con un potenziamento della formazione culturale di base.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- confrontarsi con la diversità di persone e situazioni;
- prendere decisioni e assumersi responsabilità;
- acquisire strumenti culturali ed espressivi;
- sviluppare la creatività traducendola in progettualità, soprattutto nell'ambito della comunicazione visiva;
- misurarsi anche con il "fare" concreto affrontare problemi e prospettare soluzioni, analizzare, valutare e comprendere i fenomeni culturali;
- lavorare in autonomia e in gruppo;
- sviluppare una sensibilità estetica.

**PROGRAMMA****Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

Titolo di studio: diploma di maturità artistica

Durata: 4 anni per il percorso ordinario e di 5 anni per il percorso sperimentale.

Indirizzi di ordinamento:

- I Sezione Accademia
- II Sezione Architettura

Sperimentazioni:

- Progetto Michelangelo
- Progetto Leonardo
- Progetto Brocca.

**ATTITUDINI****Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Grande attrazione per il mondo dell'arte e interesse per il fare artistico. Avere attitudini e interessi per i linguaggi visivi, il disegno nonché curiosità per il mondo circostante. Interesse per i linguaggi espressivi e per il patrimonio artistico. Conoscere gli strumenti di base della lingua italiana e possedere i rudimenti del calcolo.

**SBocchi PROFESSIONALI E FORMATIVI**

Dopo aver frequentato il 5° anno potrai accedere a tutte le facoltà universitarie e corsi di specializzazione post-diploma soprattutto nel campo delle arti visive, grafiche e espressive dello spettacolo. All'insegnamento si può accedere dopo aver frequentato un corso superiore (Accademia di Belle Arti o Facoltà di Architettura).

**Sbocchi professionali**

- occupazione presso l'Amministrazione Pubblica attraverso Concorsi Pubblici;
- impieghi presso industrie e studi professionali come disegnatore, scenografo, cartellonista ecc., esercitare la libera professione.

- **LICEO ARTISTICO**

(diploma di maturità artistica 4 anni + 1)

Il primo biennio è comune. Alla fine di questo primo biennio lo studente deve scegliere tra due sezioni che corrispondono a due indirizzi di studio diversi:

- prima sezione: (biennio 3° e 4° anno) che prepara allo studio di pittura, scultura, decorazione e scenografia per accedere all'Accademia di Belle arti;
- seconda sezione: (biennio 3° e 4°) per l'accesso alla facoltà di Architettura.

Sezioni	1)				2)	
Piano di studio	I	II	III	IV	III	IV
Religione	1	1	1	1	1	1
Figura disegnata	10	6	8	8	4	4
Ornato disegnato	10	6	8	8	4	4
Figura modellata	–	4	4	4	4	4
Ornato modellato	–	4	4	4	4	4
Disegno geometrico, elementi di architettura, prospettiva	4	5	8	8	8	8
Anatomia artistica	–	–	2	2	2	2
Storia dell'arte	2	2	2	3	2	3
Letteratura italiana, storia ed educazione civica	3	3	4	4	4	4
Matematica e fisica	4	4	–	–	4	5
Storia nat., chimica, geografia	3	3	–	–	2	–
Educazione fisica	2	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>41</b>	<b>41</b>

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Carrà - Valenza

*Sezione aggregata o associata***Provincia di Biella**

Sella - Biella

*Sezione aggregata o associata***Provincia di Cuneo**

Pinot Gallizio - Alba

*Sezione aggregata o associata*

Ego Bianchi - Cuneo

*Sede centrale*

Ego Bianchi - Serale - Cuneo

*Sede centrale***Provincia di Novara**

Casorati - Novara

*Sede centrale*

Casorati C/O Convitto C. Alberto - Novara

*Succursale*

Liceo Artistico Statale - Romagnano Sesia

*Sezione staccata*

Modigliani - Novara - Paritaria

*Sede centrale***Provincia di Torino**

Buniva - Pinerolo

*Sezione differenziata*

Cottini - Torino

*Sede centrale - Succursale*

Primo - Torino

*Sede centrale*

Teatro Nuovo - Torino - Paritario

*Sede centrale***Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Gobetti - Omega

*Succursale***Provincia di Vercelli**

Alciati - Trino

*Sezione staccata*

Alciati - Trino

*Sezione differenziata*

Liceo artistico - Varallo

*Sezione differenziata*

- **PROGETTO MICHELANGELO**

(Diploma di maturità artistica - 5 anni)

Questo percorso è stato organizzato in modo da essere fruibile sia dagli Istituti d'Arte che dai Licei Artistici. Esso prevede un percorso quinquennale strutturato in un biennio orientativo seguito da un triennio di indirizzo. Le discipline previste dal piano di studi si collocano entro tre aree: un'area di base, un'area caratterizzante e un'area di indirizzo. Le discipline delle prime due aree concorrono alla formazione di un patrimonio culturale comune, mentre le discipline dell'area di indirizzo connotano le varie specificità artistico-professionali, anche in relazione alle esigenze locali. Il progetto prevede tre aree di studi artistici, cui vanno aggiunti dodici indirizzi speciali.

#### Quadro orario settimanale

Area di base	Biennio		Triennio		
Discipline	I	II	III	IV	V
Italiano	5	5	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Lingua straniera	3	3	3	3	3
Filosofia	–	–	2	2	2
Diritto ed economia	2	2	–	–	–
Matematica e informatica	4	4	–	–	–
Matematica	–	–	3	3	3
Fisica	–	–	2	2	2
Scienze della terra	3	–	–	–	–
Biologia		3	–	–	–
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione o attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>TOTALE</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>

  

Area caratterizzante	Biennio		Triennio		
Discipline	I	II	III	IV	V
Discipline plastiche	4	4	–	–	–
Discipline pittoriche	4	4	–	–	–
Discipline geometriche	4	4	–	–	–
Storia dell'arte	3	3	3	3	3
Chimica e lab. tecnologico	–	–	3	3	–
Esercitazioni laboratorio	3	3	–	–	–
<b>TOTALE AREA DI BASE + AREA CARATTERIZZANTE</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>21</b>

Area di indirizzo*	Biennio		Triennio		
Discipline	I	II	III	IV	V
Area compositiva			16	16	19
Area della comunicazione visiva			16	16	19
Area dei beni culturali			16	16	19
<b>Indirizzi speciali</b>			16	16	19
<b>TOTALE ORE</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

**AREA DI INDIRIZZO\*****AREA COMPOSITIVA**

Indirizzo "Pittura e decorazione pittorica"  
 Indirizzo "Scultura e decorazione plastica"  
 Indirizzo "Architettura e arredo"  
 Indirizzo "Disegno industriale"  
 Indirizzo "Moda e costume"

**Quadro orario settimanale delle discipline dei singoli indirizzi**

Discipline	III	IV	V
Progettazione	6	6	6
Geometria descrittiva	2	2	2
Esercitazioni di laboratorio	8	8	11

**AREA DELLA COMUNICAZIONE VISIVA**

Indirizzo "Grafica"  
 Indirizzo "Immagine fotografica, filmica e televisiva"

**Quadro orario settimanale delle discipline dei singoli indirizzi**

Discipline	III	IV	V
Progettazione	6	6	6
Geometria descrittiva	2	2	2
Esercitazioni di laboratorio	8	8	11

**AREA DEI BENI CULTURALI**

Indirizzo "Rilievo e catalogazione"

**Quadro orario settimanale delle discipline dei singoli indirizzi**

Discipline	III	IV	V
Progettazione	4	4	4
Geometria descrittiva	6	6	6
Esercitazioni di laboratorio	6	6	9

#### **Istituti**

##### **Provincia di Asti**

Alfieri - Asti

*Sede centrale*

##### **Provincia di Cuneo**

Bertoni - Saluzzo

*Succursale*

##### **Provincia di Novara**

Casorati - Novara

*Sede centrale*

Casorati c/c convitto Carlo Alberto

*Succursale*

Liceo Artistico Statale - Romagnano Sesia

*Sezione staccata*

##### **Provincia di Torino**

Buniva - Pinerolo

*Sezione differenziata*

Cottini - Torino

*Sede centrale*

Cottini - Torino

*Succursale*

Faccio - Castellamonte

*Sede centrale*

Passoni - Torino

*Succursale*

##### **Provincia di Vercelli**

Alciati - Vercelli

*Sezione differenziata*

Alciati - Trino

*Sezione staccata*

Liceo Artistico - Varallo

*Sezione differenziata*

- **PROGETTO LEONARDO**

(Diploma di maturità artistica - 5 anni)

Questo progetto, per i Licei artistici, propone il “liceo artistico sperimentale come scuola di formazione critica nel campo dell'espressione figurativa”. Questo liceo è strutturato in biennio e triennio. Il biennio offre compiuti traguardi culturali, anche nell'ottica del prolungamento dell'obbligo scolastico, il successivo triennio è articolato in quattro aree di indirizzo. Rispetto all'ordinamento il progetto che registra una consistente riduzione del monte ore complessivo (38 h) propone un'accentuazione dell'interesse per le tematiche teorico-culturali sia mediante l'introduzione di nuove discipline, sia mediante il potenziamento di quelle esistenti.

**Indirizzi:**

- Architettura e design
- Grafico-visivo
- Figurativo
- Catalogazione e conservazione dei beni culturali.

	Biennio		Triennio		
<b>Materie</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
italiano	5	5	3	3	3
lingua straniera	3	3	3	3	3
storia e geografia politica	2	2	2	2	2
filosofia	–	–	2	2	2
elementi di diritto	–	–	2	2	2
matematica e informatica	4	4	3	3	3
fisica e informatica	2	2	2	2	2
scienze naturali e geografia naturale	3	3	–	–	–
educazione fisica	2	2	2	2	2
religione o attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>TOTALE</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>

**Area comune a tutte le aree di indirizzo**

	Biennio		Triennio		
<b>Materie</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Chimica e laboratorio	–	–	3	3	–
Storia dell'arte	3	3	3	3	3
Educazione visiva	–	–	2	2	3
Discipline pittoriche	7	7	–	–	–
Discipline plastiche	4	4	–	–	–
Discipline geometriche	4	4	–	–	–
<b>TOTALE AREA DI BASE+AREA CARATTERIZZANTE</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>

**Area di indirizzo\***

Discipline specifiche	–	–	10	10	12
<b>TOTALE ORE</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

**Area di indirizzo\***

Area di indirizzo*	Biennio		Triennio		
Architettura e design					
Materie	I	II	III	IV	V
Progett. archit. e ambientale laboratorio (fotogr./modellismo discipline grafico-geometriche, Rilievo dal vero)	—	—	5	5	7
disegno professionale	—	—	5	5	5
TOTALE	—	—	10	10	12

**Area di indirizzo\***

Area di indirizzo*	Biennio		Triennio		
Grafico visivo					
Materie	I	II	III	IV	V
Progettazione grafico-visiva, laboratorio (fotografico,modellistico, di tecniche grafiche)	–	–	4	4	6
Disegno professionale	–	–	4	4	6
Discipline grafico-geometriche	–	–	2	2	–
TOTALE	–	–	10	10	12



Area di indirizzo*	Biennio		Triennio		
Figurativo					
Materie	I	II	III	IV	V
Discipline plastiche, teoria della forma, laboratorio (fotografico e delle tecniche grafiche)	–	–	4	4	6
Discipline plastiche, teoria della forma e del colore, Laboratorio (fotografico e delle tecniche grafiche)	–	–	4	4	6
Discipline grafico-geometriche	–	–	2	2	–
TOTALE	–	–	10	10	12

Area di indirizzo*	Biennio		Triennio		
Catalogazione e conservazione dei beni culturali					
Materie	I	II	III	IV	V
Tecniche della conoscenza, della catalogazione e Conservazione dei beni culturali	—	—	3	3	3
Teoria e storia del restauro e delle tecniche artistiche	—	—	2	2	3
Discipline geometriche, rilievo architettonico e Ambientale, laboratorio (fot./modellismo)	—	—	5	5	6
TOTALE	—	—	10	10	12

Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 248.

## Istituti

### Provincia di Cuneo

Pinot Gallizio - Alba

Sezione aggregata o associata

Ego Bianchi - Cuneo

Sede centrale

- **PROGETTO BROCCA**

Il Progetto di sperimentazione “Brocca” ha tracciato un modello culturale che ha il suo ambito formativo in un nuovo istituto denominato “Liceo d’Arte”, il cui piano di studi, omogeneo all’impianto generale “Brocca”, mira ad assicurare un adeguato e comune livello di cultura unitamente ad una caratterizzazione di indirizzo.

Esso si fonda su una base comune a tutti gli indirizzi di produzione, conservazione di manufatti e artefatti comunicativi, espressivi e d’uso. Si articola in ideazione-produzione di oggetti e ideazione-produzione di immagini che contraddistinguono rispettivamente gli indirizzi in cui è suddiviso. Sulla base di questo progetto i Licei d’Arte, a durata quinquennale, sono strutturati in un biennio comune e in un triennio articolato in tre indirizzi.

- Arti e comunicazione visiva
- Composizione e progettazione
- Beni culturali e conservazione

#### **Istituti**

##### **Provincia di Torino**

Primo - Torino

*Sede centrale*

• **LICEO ARTISTICO COREUTICO TEATRALE D.M. 28-2-2001**

Questa sperimentazione mira a fornire una rosa di competenze di base e trasversali su cui si innestano specifiche competenze legate all'area di indirizzo - coreutica o teatrale.

Il liceo coreutico consente di acquisire gli strumenti tecnici e le competenze culturali fondamentali delle discipline caratterizzanti l'indirizzo: danza classica, contemporanea, repertorio, percezione e tecnica musicale, storia della danza e della musica.

Il liceo teatrale è un percorso per conoscere i diversi aspetti del linguaggio artistico-teatrale nelle discipline fondamentali dell'indirizzo: improvvisazione e recitazione, dizione e fonetica, tecnica della danza moderna, tecnica vocale e canto, percezione e tecnica musicale, storia del teatro, teoria e tecniche delle comunicazioni visive

*Liceo coreutico*

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia ed educazione civica	2	2	2	2	2
Lingua straniera: Inglese	2	2	3	3	3
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Matematica-Informatica	3	3	4	4	4
Elementi di fisica	1	1	–	–	–
Biologia e Scienze della Terra	3	3	–	–	–
Figura disegnata	2	2	–	–	–
Disegno geometrico	3	3	–	–	–
Scenografia	–	–	2	2	2
Modellato	–	–	2	2	2
Teoria e tecniche delle comunicazioni visive	2	2	2	2	2
Percezione e tecnica musicale	2	2	2	2	2
Tecnica della danza moderna	2	2	2	2	2
Storia della danza	–	–	2	2	2
Storia e teoria della musica	–	–	2	2	2
Tecnica della danza classica	8	8	8	8	8
Repertorio	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

**Allestimento come propedeutica: 330 ore annuali**

*Liceo teatrale*

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia ed educazione civica	2	2	2	2	2
Lingua straniera: Inglese	2	2	3	3	3
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Matematica-Informatica	3	3	4	4	4
Elementi di fisica	1	1	–	–	–
Biologia e Scienze della Terra	3	3	–	–	–
Figura disegnata	2	2	–	–	–
Disegno geometrico	3	3	–	–	–
Scenografia	–	–	2	2	2
Modellato	–	–	2	2	2
Teoria e tecniche delle comunicazioni visive	2	2	2	2	2
Percezione e tecnica musicale	2	2	2	2	2
Tecnica della danza moderna	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>

**Istituti****Provincia di Torino**

Liceo Teatro Nuovo - Torino

*Paritario - Sede centrale*

## Glossario

### Istituto Professionale d'Arte e d'Artigianato

#### Laboratorio confezioni

Laboratorio dotato di macchine da cucire, macchine taglia e cuci, manichini, assi da stiro professionali per la confezione di campioni e di confezione di capi d'abbigliamento.

#### Laboratorio modellistica

È il laboratorio dove si studiano i modelli base dei vari capi di abbigliamento e le loro trasformazioni.

#### Disegno geometrico e architettonico

Conoscere, elaborare realizzare le tecniche per la progettazione architettonica.

#### Disegno professionale

Fornisce competenze teoriche e operative di livello professionale nel disegno tecnico.

### Liceo Artistico

**Disegno geometrico e architettonico:** conoscere, elaborare realizzare le tecniche per la progettazione architettonica.

#### Anatomia artistica

Conoscere la figura umana ed elaborare tavole anatomiche.

#### Storia dell'arte

Conoscere il prodotto artistico e saperlo collocare nello spazio e nel tempo.

#### Disegno professionale

Fornisce competenze teoriche e operative di livello professionale nel disegno tecnico.

#### Teoria e storia del restauro

Conoscenze tecniche di base nel campo degli interventi di conservazione e restauro.

#### Liceo coreutico teatrale

Danza classica, repertorio, danza moderna: acquisizione degli strumenti della danza; repertorio classico, balletti del '900.

## 3.6 Licei

**ATTENZIONE: I PIANI DI STUDIO SONO INDICATIVI. A CAUSA DEI CAMBIAMENTI LEGISLATIVI POSSONO AVER SUBITO VARIAZIONI O POTREBBERO ESSERE MODIFICATI NEI PROSSIMI MESI.**

### LICEI

#### LICEO CLASSICO

##### COSA SI IMPARA

**Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Questo corso di studi dà una formazione culturale basata principalmente sulle materie umanistiche (italiano, latino, greco, storia e filosofia). In molti corsi risultano potenziate le aree linguistiche (lingue straniere) e matematico-scientifica (matematica, fisica, scienze e chimica).

Obiettivo principale del corso è quello di far acquisire una formazione di base completa che permetta di affrontare la realtà in modo critico. Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- avere un'ampia ed approfondita preparazione di base;
- usare la lingua in modo adeguato ed efficace
- adeguare i concetti appresi alle diverse realtà;
- collegare le conoscenze in tutte le materie;
- sintetizzare ed analizzare quello che ha imparato;
- acquisire un metodo di studio;
- acquisire un metodo di ricerca;
- ragionare autonomamente;
- lavorare attivamente in gruppo;
- sostenere le proprie opinioni motivandole.

##### PROGRAMMA

**Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

Durata: 5 anni (2 anni di ginnasio + 3 anni di liceo).

Titolo rilasciato: diploma di maturità classica.

##### ATTITUDINI

**Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Per affrontare al meglio il liceo classico occorre amare lo studio e la lettura, essere intellettualmente curiosi, avere una buona preparazione di base, essere ordinati, precisi e sapersi organizzare in tutte le attività di studio, possedere creatività e originalità.

##### SBOCCHI PROFESSIONALI

Il Diploma di maturità classica non è tradizionalmente considerato come titolo da utilizzare immediatamente nel mondo del lavoro. In realtà con l'introduzione di tecniche sempre più sofisticate, oltre al "fare" diventa sempre più importante il "far fare" (alle macchine) e questo fa sì che aumentino le opportunità lavorative per chi consegue questo tipo di maturità.

##### *Sbocchi professionali*

Accesso ai concorsi per impieghi nel settore pubblico e privato ed a qualunque facoltà universitaria.

- **LICEO CLASSICO**

(Diploma di maturità classica - 5 anni)

<b>Piano di studio Ginnasio superiore Liceo</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Lingua e Lettere Italiane	5	5	4	4	4
Lingua e Lettere Latine	5	5	4	4	4
Lingua e Lettere Greche	4	4	3	3	3
Lingua e Letteratura Straniera	4	4	–	–	–
Storia ed Educazione Civica	2	2	3	3	3
Geografia	2	2	–	–	–
<b>Filosofia</b>	–	–	3	3	3
Scienze Naturali, Chimica e Geografia	–	–	4	3	2
Matematica	2	2	3	2	2
Fisica	–	–	–	2	3
<b>Storia dell'Arte</b>	–	–	1	1	2
Religione	1	1	1	1	1
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale Ore</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>29</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Balbo - Casale Monferrato

*Sede centrale*

Doria - Novi Ligure

*Sezione staccata*

Parodi - Acqui Terme

*Sezione aggregata o associata*

Peano - Tortona

*Sezione differenziata*

Plana - Alessandria

*Sezione aggregata o associata***Provincia di Asti**

Alfieri - Asti

*Sezione aggregata o associata***Provincia di Biella**

Sella - Biella

*Sede centrale***Provincia di Cuneo**

Arimondi - Savigliano

*Sede centrale*

Beccaria - Mondovì

*Sede aggregata*

Bodoni - Saluzzo

*Succursale*

Gandino - Bra

*Succursale*

Govone - Alba

*Sede centrale*

Pellico - Cuneo

*Sede centrale***Provincia di Novara**

Carlo Alberto - Novara

*Sede centrale*

Don Bosco - Borgomanero

*Sede centrale*

Fermi - Sez. Classica - Arona

*Sezione differenziata*

San Gaudenzio - Novara

*Paritaria - Sede centrale***Provincia di Torino**

Alfieri - Torino

*Sede centrale*

Baldessano - Roccati - Carmagnola

*Sezione aggregata o associata*

Botta - Ivrea

*Sede centrale*

Cavour - Torino

*Sede centrale*

Cavour - Torino

*Succursale*

Convitto nazionale Umberto I - Torino

*Sede centrale*

D'Azeglio - Torino

*Sede centrale*

Des Ambrois - Oulx

*Sezione aggregata o associata*

Fossati - Rivoli - Paritaria

*Sede centrale*

Ginnasio liceo classico - Chieri

*Sezione differenziata*

Gioberti - Torino

*Sede centrale*

Giusti - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Istituto Sociale - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Juvarra - Venaria Reale

*Sezione differenziata*

Massimo D'Azeglio - Torino

*Sede centrale*

Newton - Chivasso

*Sezione differenziata*

Porporato - Pinerolo

*Sezione differenziata*

Rosa - Susa

*Sede centrale*

Sacra Famiglia - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

San Giuseppe - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Valdese - Torre Pellice - Paritaria

*Sede centrale*

Valsalice - Torino - Paritaria

*Sede centrale*



**Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Bonaventura Cavalieri - Verbania

*Sede centrale*

Santa Maria - Pallanza

*Sede centrale*

Spezia - Domodossola

*Sezione differenziata*

**Provincia di Vercelli**

D'Adda - Varallo

*Sede centrale*

Lagrangia - Vercelli

*Sede centrale*

• **PROGETTO BROCCA INDIRIZZO CLASSICO**

(Diploma di maturità classica - 5 anni)

<b>Piano di studio Ginnasio superiore Liceo</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Italiano	5	5	4	4	4
Lingua Straniera	3	3	3	3	2
<b>Latino</b>	4	4	4	4	4
<b>Greco</b>	4	4	3	3	3
Arte e/o Musica	2	2	–	–	–
<b>Storia dell'Arte</b>	–	–	2	2	2
Storia	2	2	3	3	3
<b>Filosofia</b>	–	–	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	–	–	–
Diritto	–	–	2	2	–
Economia	–	–	–	–	2
Geografia	2	2	–	–	–
<b>Matematica e Informatica</b> (solo 1° e 2°)	4	4	3	3	3
Scienze della Terra	3	–	–	–	–
Biologia	–	3	–	–	3
Fisica	–	–	–	4	2
Chimica	–	–	4	–	–
Scienze	–	–	–	–	5
(Programma Interdisciplinare)					
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti**

**Provincia di Torino**

Giusti - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

### • LICEO CLASSICO EUROPEO

Il liceo classico europeo ha durata quinquennale e opera secondo gli ordinamenti della scuola di Stato italiano. Al termine del quinquennio, previo superamento di esame di Stato, si consegue il diploma di maturità classica che consente l'accesso a tutte le facoltà universitarie; è attivato presso Convitti ed Educandati e prevede l'insegnamento unitario di lingue e lettere classiche, la veicolazione di discipline in lingue europee e l'insegnamento di due lingue europee.

#### Piano di studi

Materie d'Insegnamento	1°	2°	3°	4°	5°
Educazione Fisica	1(+1)	1(+1)	1(+1)	1(+1)	1(+1)
Religione	1	1	1	1	1
Italiano	3(+2)	3(+2)	3(+1)	3(+1)	3(+1)
Lingua e Letterature Classiche	3(+2)	3(+2)	3(+2)	3(+2)	3(+2)
I Lingua Europea	2(+2)	3(+1)	3(+1)	3(+1)	3(+1)
II Lingua Europea	3(+2)	3(+1)	3(+1)	3(+1)	3(+1)
Arte	1(+1)	1(+1)	1(+1)	1(+1)	1(+1)
Storia	2(+1)	2(+1)	1(+1)	1(+1)	1(+2)
Geografia	2(+1)	2(+1)	1(+1)	1(+1)	1(+1)
Filosofia	-	-	2(+1)	2(+1)	3(+1)
Matematica	2(+2)	3(+2)	3(+1)	3(+1)	3(+1)
Fisica	-	-	2(+1)	2(+1)	2(+1)
Scienze Naturali	1(+1)	2(+1)	1(+1)	1(+1)	1(+1)
Diritto ed Economia	1(+1)	1(+1)	1(+1)	1(+1)	1(+1)
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>22(+16)</b>	<b>25(+14)</b>	<b>26(+14)</b>	<b>26(+14)</b>	<b>27(+15)</b>
<b>Totale + Laboratorio</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>42</b>

N.B. Fra parentesi sono indicate le ore di laboratorio; due discipline non linguistiche dovranno essere insegnate possibilmente da un docente madrelinguista; l'esperto (lettore di lingua madre) sarà in compresenza con il docente di lingua.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

#### Istituti

##### Provincia di Torino

Convitto nazionale Umberto I - Torino

*Sede centrale*

**LICEO SCIENTIFICO****COSA SI IMPARA****Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Questo corso di studi fornisce una formazione culturale basata principalmente sulle materie scientifiche (matematica, chimica, fisica, biologia). In molti corsi tuttavia le aree umanistico-linguistica (es. lingue straniere) e tecnologica risultano potenziate. Obiettivo principale del corso è quello di far acquisire una formazione di base completa che permetta all'allievo di affrontare la realtà in modo critico.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- acquisire una completa cultura di base;
- acquisire attitudine critica e abitudine al confronto e alla discussione;
- acquisire abilità nell'uso di tecniche multimediali;
- sviluppare la capacità di concentrazione;
- sviluppare la capacità di lavoro autonomo;
- sviluppare le capacità logiche;
- collegare le conoscenze in tutte le materie;
- sintetizzare ed analizzare quello che ha imparato;
- acquisire un metodo di studio;
- acquisire un metodo di ricerca;
- ragionare autonomamente;
- lavorare attivamente in gruppo.

**PROGRAMMA****Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

Durata: 5 anni.

Titolo rilasciato: diploma di maturità scientifica.

**ATTITUDINI****Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Il Liceo Scientifico è un indirizzo scolastico che richiede una solida preparazione di base, precisione e organizzazione, interesse per lo studio del linguaggio logico-matematico, buona capacità di concentrazione e buona memoria.

**SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI**

Per la continuazione degli studi, il liceo ti offre una preparazione che ti consente di accedere a qualunque facoltà universitaria o corso post-diploma.

***Sbocchi professionali***

- inserimento nel mondo del lavoro sia nel settore pubblico che in quello privato.

- **LICEO SCIENTIFICO**

(Diploma di maturità scientifica - 5 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Lingua e Lettere Italiane	4	4	4	3	4
Lingua e Lettere Latine	4	5	4	4	3
Lingua e Letteratura Straniera	3	4	3	3	4
Storia ed Educazione Civica	3	2	2	2	3
Geografia	2	–	–	–	–
<b>Filosofia</b>	–	–	2	3	3
Scienze Naturali, Chimica e Geografia	–	2	3	3	2
Fisica	–	–	2	3	3
Matematica	5	4	3	3	3
Disegno	1	3	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale Ore</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Alberti - Valenza

*Sede aggregata o associata*

Amaldi - Novi Ligure

*Sede centrale*

Galilei - Alessandria

*Sede centrale*

Galilei - Alessandria

*Succursale*

Palli - Casale Monferrato

*Sezione differenziata*

Parodi - Acqui Terme

*Sede centrale*

Pascal - Ovada

*Sezione aggregata o associata*

Peano - Tortona

*Sede centrale***Provincia di Asti**

Galileo Galilei - Nizza Monferrato

*Sezione aggregata o associata*

N.S. delle Grazie - Nizza Monferrato - Paritaria

*Sezione differenziata*

Vercelli - Asti

*Sede centrale***Provincia di Biella**

Avogadro - Biella

*Sede centrale*

Avogadro - Biella

*Succursale*

Avogadro - Cossato

*Sezione staccata*

Santa Caterina - Biella - Paritaria

*Sede centrale***Provincia di Cuneo**

Ancina - Fossano

*Sede centrale*

Arimondi - Savigliano

*Sezione differenziata*

Baruffi - Ceva

*Sezione differenziata*

Bodoni - Saluzzo

*Sede centrale*

Cocito - Alba

*Sede centrale*

Eula - Racconigi

*Sezione associata o aggregata*

Giolitti - Bra

*Sede centrale*

Peano - Cuneo

*Sede centrale*

Vasco - Mondovì

*Sede centrale*

Vasco - Mondovì

*Succursale***Provincia di Novara**

Antonelli - Novara

*Sede centrale*

Antonelli - Novara

*Succursale*

Carlo Alberto - Novara

*Sede centrale*

Fermi - Sez. Scientifica - Arona

*Sede centrale*

Galilei - Borgomanero

*Sede centrale*

Ist. Salesiano San Lorenzo - Novara - Paritaria

*Sede centrale*

Pascal - Romentino

*Sezione differenziata***Provincia di Torino**

Agnelli - Torino - Paritaria

*Sezione differenziata*

Amaldi - Orbassano

*Sezione differenziata*

Baldessano-Roccati - Carmagnola

*Sezione differenziata*

Bobbio - Carignano

*Sede centrale*

Botta - Ivrea

*Sezione differenziata*

Cadorna - Torino - Paritaria

*Sezione differenziata*

Cairolì - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Cattaneo - Torino  
*Sede centrale*  
 Cattaneo - Torino  
*Succursale*  
 Convitto Nazionale Umberto I - Torino  
*Sezione differenziata*  
 Copernico - Torino  
*Sede centrale*  
 Curie - Collegno  
*Sezione staccata*  
 Curie - Grugliasco  
*Sede centrale*  
 Curie - Pinerolo  
*Sede centrale*  
 Darwin - Rivoli  
*Sede centrale*  
 Darwin - Rivoli  
*Succursale*  
 Don Bosco - Cumiana - Paritaria  
*Sede centrale*  
 Don Bosco - Lombriasco - Paritaria  
*Sezione differenziata*  
 Einstein - Torino  
*Sede centrale*  
 Erasmo Da Rotterdam - Nichelino  
*Sezione differenziata*  
 Europeo Statale A. Spinelli - Torino  
*Sede centrale*  
 Faa Di Bruno - Torino - Paritaria  
*Sede centrale*  
 Flora - Torino paritaria  
*Sede centrale*  
 Fossati - Rivoli - Paritaria  
*Sezione differenziata*  
 Frassati - Pianezza - Paritaria  
*Sede centrale*  
 Galileo Ferraris - Torino  
*Sede centrale*  
 Galileo Galilei - Ciriè  
*Sede centrale*  
 Giordano Bruno - Torino  
*Sede centrale*  
 Gobetti - Torino  
*Sede centrale*  
 Gobetti - Torino  
*Succursale*

Gramsci - Ivrea  
*Sede centrale*  
 Istituto Sociale - Torino - Paritaria  
*Sede centrale*  
 Juvarra - Venaria Reale  
*Sede centrale*  
 Lagrange - Rivoli - Paritaria  
*Sede centrale*  
 Majorana - Moncalieri  
*Sede centrale*  
 Majorana - Torino  
*Sede centrale*  
 M.Immacolata - Pinerolo - Paritaria  
*Sede centrale*  
 Martinetti (sez. associata) - Caluso  
*Sede centrale*  
 Max Planck - Torino - Paritaria  
*Sede centrale*  
 Mazzaello - Torino - Paritaria  
*Sezione differenziata*  
 Monti - Chieri  
*Sede centrale*  
 Moro - Rivarolo Canavese  
*Sede centrale*  
 Newton - C/O Scuola Primaria Dasso - Chivasso  
*Succursale*  
 Newton - Chivasso  
*Sede centrale*  
 Newton C/O Sms Demetrio Cosola - Chivasso  
*Succursale*  
 Pascal - Chieri - Paritaria  
*Sezione differenziata*  
 Rosa - Bussoleno  
*Sezione aggregata o associata*  
 Sacra famiglia - Torino - Paritaria  
*Sezione differenziata*  
 San Giuseppe - Torino - Paritaria  
*Sede centrale*  
 Sant'Anna - Torino  
*Paritaria - Sede centrale*  
 Segrè - Torino  
*Sede centrale*  
 Spinelli - Torino  
*Sede centrale*  
 SS. Annunziata - Rivarolo - Paritaria  
*Sede centrale*

Valsalice - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

VIII Marzo - Settimo Torinese

*Sezione differenziata*

Volta - Torino

*Sede centrale*

Volta - Torino

*Succursale*

#### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Bonaventura Cavalieri - Verbania

*Sezione differenziata*

Gobetti - Omega

*Sede centrale*

Rosmini - Domodossola - Paritaria

*Sezione differenziata*

Santa Maria - Pallanza - Paritaria

*Sezione differenziata*

Spezia - Domodossola

*Sede centrale*

#### **Provincia di Vercelli**

Avogadro - Vercelli

*Sede centrale*

Ferrari - Borgosesia

*Sede centrale*



• **PROGETTO BROCCA**  
**INDIRIZZO SCIENTIFICO**

(Diploma di maturità scientifica - 5 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>V</b>	<b>V</b>
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Italiano	5	5	4	4	4
Lingua Straniera	3	3	3	3	3
<b>Latino</b>	4	4	3	3	3
Arte e/o Musica	2	2	–	–	–
<b>Storia dell'Arte</b>	–	–	2	2	2
Storia	2	2	2	2	2
<b>Filosofia</b>	–	–	2	3	3
Diritto ed Economia	2	2	–	–	–
Geografia	2	2	–	–	–
<b>Matematica e Informatica</b> (a) (solo 1° e 2°)	5	5	6	5	5
Scienze della Terra	3	–	–	–	2
Biologia	–	3	3	2	2
<b>Laboratorio</b> Fisica/Chimica	3	3	–	–	–
Fisica	–	–	4	3	3
Chimica	–	–	2	3	2
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

#### **Istituti**

##### **Provincia di Alessandria**

Alberti - Valenza

*Sezione aggregata o associata*

Barletti - Acqui Terme

*Sezione aggregata o associata*

##### **Provincia di Biella**

Sella - Valle Mosso

*Sezione staccata*

##### **Provincia di Cuneo**

Cocito - Alba

*Sede centrale*

Peano - Cuneo

*Sede centrale*

##### **Provincia di Torino**

Pascal - Giaveno

*Sede centrale*

Giordano Bruno - Torino

*Sede centrale*

##### **Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Cobianchi - Verbania

*Sezione differenziata*

##### **Provincia di Vercelli**

Faccio - Vercelli

*Sede centrale*

• **PROGETTO BROCCA**  
**INDIRIZZO SCIENTIFICO-TECNOLOGICO**  
 (Diploma di maturità scientifica - 5 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Italiano	5	5	4	4	4
Lingua Straniera	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	3
<b>Filosofia</b>	–	–	2	3	3
Diritto ed Economia	2	2	–	–	–
Geografia	3	–	–	–	–
Matematica (comprensiva di Informatica nel I° e II° anno)	5	5	4	4	4
Informatica e Sistemi Automatici	–	–	3	3	3
Scienze della Terra	3	–	–	2	2
Biologia	–	3	–	–	–
Biologia e Laboratorio	-	-	4	2	2
Laboratorio Fisica/Chimica	5 (3)	5 (3)	–	–	–
Fisica e Laboratorio	–	–	4	3	4
Chimica e Laboratorio	–	–	3	3	3
Tecnologia e Disegno	3	6	–	–	–
Disegno	–	–	2	2	–
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Amaldi - Novi Ligure

*Sede centrale*

Barletti - Ovada

*Sede centrale*

Ciampini - Novi Ligure

*Sede centrale*

Marconi - Tortona

*Sede centrale*

Sobrero - Casale Monferrato

*Sede centrale*

Volta - Alessandria

*Sede centrale***Provincia di Biella**

Sella - Biella

*Sede centrale***Provincia di Cuneo**

Bodoni - Saluzzo

*Sede centrale*

Cigna - Mondovì

*Sede centrale*

Cocito - Alba

*Sede centrale*

Sobrero - Bra

*Sezione aggregata o associata*

Vallauri - Fossano

*Sede centrale***Provincia di Torino**

Amaldi - Orbassano

*Sede centrale*

Avogadro - Torino

*Sede centrale*

Ferrari - Susa

*Sede centrale*

Ferrari - Torino

*Sede centrale*

Giordano Bruno - Torino

*Sede centrale*

Gramsci - Ivrea

*Sede centrale*

Levi - Torino

*Sede centrale*

Martinetti (Sezione Associata) - Caluso

*Sede centrale*

Maxwell - Nichelino

*Sede centrale*

Natta - Rivoli

*Sede centrale*

Peano - Torino

*Sede centrale*

Porro - Pinerolo

*Sede centrale*

Rosa - Bussoleno

*Sezione aggregata o associata***Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Cobianchi - Verbania

*Sede centrale*

Marconi - Domodossola

*Sede centrale***Provincia di Vercelli**

Avogadro - Vercelli

*Sede centrale*

Cavour - Vercelli

*Sede centrale*

**LICEO LINGUISTICO****COSA SI IMPARA****Obiettivi del corso di studi. Descrizione sintetica del corso, attività e competenze**

Questo corso di studi fornisce una formazione generale basata principalmente sulle discipline umanistiche e dà una conoscenza approfondita delle lingue, della letteratura e delle civiltà di altri popoli.

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- utilizzare le lingue per la comunicazione quotidiana e per la comprensione delle diverse culture;
- conoscere i diversi modelli di organizzazione sociale e culturale;
- possedere un'ampia conoscenza del patrimonio culturale dei paesi di cui si studia la lingua;
- consolidare le capacità progettuali e la creatività;
- avere un metodo di studio;
- avere un metodo di ricerca;
- ragionare autonomamente;
- lavorare attivamente in gruppo;
- organizzare lo studio in maniera interdisciplinare.

**PROGRAMMA****Indirizzi, titoli di studio rilasciati e durata dei percorsi**

Titolo di studio rilasciato: diploma maturità

Durata: 5 anni

Indirizzo:

- Linguistico (C.M. 27)
- Linguistico BROCCA
- Opzione internazionale

**NB:** L'ordinamento statale non prevede licei linguistici ma, l'indirizzo linguistico viene inserito nei licei classici e scientifici, nonché nell'istruzione magistrale e tecnica. Viene rilasciata una licenza linguistica, insieme al diploma di scuola superiore valido a tutti gli effetti di legge.

**ATTITUDINI****Caratteristiche e predisposizioni personali utili per affrontare con successo il percorso di studi**

Il Liceo linguistico è un indirizzo scolastico che richiede buona attitudine per lo studio in generale ed in particolare per lo studio delle lingue straniere, curiosità intellettuale e piacere alla lettura, spiccato interesse per la realtà e la cultura di altri paesi e buona capacità di comunicazione sia scritta che orale.

**SBOCCHI PROFESSIONALI E FORMATIVI**

Per la continuazione degli studi, il liceo ti offre una preparazione che ti consente di accedere a qualunque facoltà universitaria o corso di specializzazione post-diploma.

***Sbocchi professionali***

- impieghi del settore pubblico e privato e soprattutto nell'ambito turistico, linguistico aziendale e del terziario avanzato.

- **LICEO LINGUISTICO**

(diploma di maturità linguistica - 5 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione	1	1	1	1	1
Lingua e Lettere italiane	4	4	4	4	4
<b>Latino</b>	3	3	–	–	–
<b>Storia dell'arte</b>	1	1	1	1	1
Storia, ed. civica, geografia	3	3	2	2	2
Psicologia, <b>filosofia</b> , sociologia	–	–	3	3	3
Prima lingua straniera	5	5	5	5	5
Seconda lingua straniera	6	6	5	5	5
Matematica, fisica	3	3	3	3	3
Scienze nat. e geogr. gen. ed econ.	–	–	2	2	2
Materia opzionale*	–	–	2	2	2
Educazione fisica	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\* Materia opzionale a scelta: lettere latine, terza lingua straniera, elementi di diritto, economia e istituzioni, informatica.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

- **C.M. 27/91 - Curricoli avviati in forma sperimentale nell'a.s. 1992-1993 ed entrati in ordinamento il 1o settembre 2000 ai sensi del D.M. 234/00**  
**INDIRIZZO LINGUISTICO**

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
Italiano	5	5	4	4	4
Storia	–	–	2	2	3
<b>Latino</b>	3	3	3	3	2
Lingua Straniera I	3	3	4	4	4
Lingua Straniera II	4	4	4	4	4
Lingua Straniera III	–	–	5	5	5
Educazione Civica Giuridica Economica	2	2	–	–	–
<b>Filosofia</b>	–	–	3	3	3
<b>Matematica con elementi di Informatica</b>	4	4	3	3	3
Fisica	3	3	–	–	–
Biologia, Chimica e Scienze della Terra	3	3	–	–	–
Scienze e Geografia	–	–	2	2	2
Disegno e Linguaggio Artistico-Visivo	2	2	–	–	–
Linguaggi Artistici-Visivi e <b>Storia dell'Arte</b>	–	–	2	2	2
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Balbo - Casale Monferrato

*Sezione differenziata***Provincia di Asti**

Foscolo - Asti - Paritaria

*Sede centrale*

N.S. delle Grazie - Nizza Monferrato - Paritaria

*Sezione differenziata***Provincia di Cuneo**

Vasco - Mondovì

*Sede centrale***Provincia di Novara**

Antonelli - Novara

*Sede centrale*

Antonelli - Novara

*Succursale*

Bellini - Novara

*Sede centrale*

Bellini - Novara

*Succursale*

De Filippi - Arona - Paritaria

*Sede centrale*

Don Bosco - Borgomanero - Paritaria

*Sezione differenziata*

Leopardi - Novara - Paritaria

*Sede centrale***Provincia di Torino**

Botta - Ivrea

*Sezione differenziata*

Cadorna - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Erasmus da Rotterdam - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Europa Unità - Chivasso

*Succursale*

Liceo linguistico - Chieri

*Sezione differenziata*

Maria Ausiliatrice - Torino - Paritaria

*Sezione differenziata*

Martinetti (Sezione Associata) - Caluso

*Sede centrale*

Mazzantini - Torino - Paritaria

*Sede centrale*

Mazzarello - Torino - Paritaria

*Sezione differenziata*

Pascal - Chieri - Paritaria

*Sede centrale*

Regina Margherita - Torino

*Sede centrale*

Regina Margherita - Torino

*Succursale*

San Giuseppe - Torino - Paritaria

*Sezione differenziata*

Sant'Anna Opera Barolo - Moncalieri - Paritaria

*Sede centrale*

Spinelli - Torino

*Sede centrale*

Valdese - Torre Pellice - Paritaria

*Sezione differenziata*

Vittoria - Torino - Paritaria

*Sede centrale***Provincia del Verbano Cusio Ossola**

Spezia - Domodossola

*Sede centrale*



• **PROGETTO BROCCA INDIRIZZO LINGUISTICO**

(Diploma di maturità linguistica - 5 anni)

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Italiano	5	5	4	4	4
Lingua Straniera I	3	3	3	3	3
Lingua Straniera II	4	4	3	3	3
Lingua Straniera III	—	—	5	5	4
<b>Latino</b>	4	4	3	2	3
Arte e/o Musica	2	2	—	—	—
Storia dell'Arte	—	—	2	2	2
Storia	2	2	3	3	3
<b>Filosofia</b>	—	—	2	3	3
Diritto ed Economia	2	2	—	—	—
Geografia	2	2	—	—	—
<b>Matematica ed Informatica</b> (solo 1° e 2°)	4	4	3	3	3
Scienze della Terra	3	—	—	—	—
Biologia	—	3	—	—	2
Fisica	—	—	—	4	2
Chimica	—	—	4	2	—
Scienze	—	—	4	2	4
(Programma interdisciplinare)					
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Alberti - Valenza

*Sezione aggregata o associata*

Amaldi - Novi Ligure

*Sede centrale*

Peano - Tortona

*Sede centrale*

Saluzzo - Alessandria

*Sede centrale*

Santa Caterina Madri Pie - Ovada - Paritaria

*Sede centrale***Provincia di Biella**

Avogadro - Cossato

*Sezione staccata*

Sella - Biella

*Sede centrale***Provincia di Cuneo**

Ancina - Fossano

*Sede centrale*

De Amicis - Cuneo

*Sede centrale*

Soleri - Saluzzo

*Sede centrale***Provincia di Novara**

Sezione Associata del Liceo S - Gozzano

*Sezione aggregata o associata*

Bermani - Novara

*Sede centrale*

Bermani - Novara

*Succursale***Provincia di Torino**

Albert - Lanzo Torinese

*Aule staccate*

Albert - Lanzo Torinese

*Sede centrale*

Berti - Torino

*Sede centrale*

Bobbio - Carignano

*Sede centrale*

Curie - Grugliasco

*Sezione differenziata*

Erasmus Da Rotterdam - Nichelino

*Sezione differenziata*

Gioberti - Torino

*Sede centrale*

Gioberti - Torino

*Succursale*

Giordano Bruno - Torino

*Sede centrale*

Liceo socio pedagogico - Torino

*Sezione staccata*

Pascal - Giaveno

*Sede centrale*

Pascal - Giaveno

*Succursale*

Porporato - Pinerolo

*Sede centrale*

Santorre Di Santarosa - Torino

*Scuola coordinata***Provincia di Vercelli**

D'Adda - Varallo

*Sezione aggregata o associata*

Rosa Stampa - Vercelli

*Scuola coordinata*

- **INDIRIZZO AD OPZIONE INTERNAZIONALE**

(Diploma di maturità linguistica - 5 anni)

Il modello prevede di coniugare due diverse culture sotto il profilo sia generale che pedagogico. Innovativo è l'affidamento a docenti del paese partner di alcuni insegnamenti per assicurare agli studenti un sostanziale bilinguismo, con un rafforzamento del profilo interculturale e con un uso strumentale della lingua.

Essi sono:

- la Lingua Straniera
- la Storia
- la Geografia

Il confronto pedagogico viene attuato attraverso collegamenti fra docenti italiani e stranieri, grazie al regime di accordo bilaterale con alcuni paesi dell'Unione Europea.

**Opzioni:** classica, scientifica, linguistica.

**Titolo di studio:** riconoscimento formale di equipollenza rilasciata dal paese partner.

### Istituti

#### Provincia di Cuneo

Govone - Alba

*Sede centrale*

Govone - Alba

*Succursale*

#### Provincia di Torino

Botta - Ivrea

*Sezione differenziata*

Convitto Nazionale Umberto I - Torino

*Sezione differenziata*

Regina Margherita (Sede) - Torino

*Sezione differenziata*

**SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO**

(diploma sperimentale quinquennale indirizzo sociopsicopedagogico - 5 anni)

Le ragioni dell'indirizzo socio-psico-pedagogico sono configurabili da una parte nell'offerta di basi culturali e di strumenti di orientamento per la prosecuzione degli studi a livello universitario - con particolare riguardo a quelli di preparazione alla professione docente - dall'altra nella costruzione di una professionalità di base per attività rivolte al "sociale" con predominanti valenze formative riferite ad aspetti relazionali, di comunicazione, di organizzazione, con specifica attenzione a competenze di tipo progettuale nei confronti dei fenomeni sociali. La caratterizzazione dell'indirizzo è data da una sostenuta cultura generale nella quale trovano adeguato rilievo le componenti artistico-letterario-espressiva, storico-filosofica, matematico-scientifica con le necessarie sottolineature funzionali alla tipicità dell'indirizzo.

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Italiano	5	5	4	4	4
Lingua Straniera	3	3	3	3	3
<b>Latino</b>	4	4	3	3	2
Arte e/o Musica	2	2	–	–	–
<b>Storia dell'Arte o Musica</b>	–	–	2	2	2
Storia	2	2	2	2	2
<b>Filosofia</b>	–	–	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	–	–	–
Diritto e Legislazione Sociale	–	–	–	–	3
<b>Psicologia</b>	–	–	2	2	–
<b>Pedagogia</b>	–	–	3	3	3
<b>Sociologia</b>	–	–	2	2	–
Elementi di Psicologia Sociale e Statistica	4	4	–	–	–
Geografia	2	2	–	–	–
Matematica e Informatica (a)	4	4	3	3	3
Scienze della Terra	3	–	–	–	–
Biologia	–	3	–	–	3
Fisica	–	–	–	4	–
Chimica	–	–	4	–	–
<b>Metodologia della Ricerca</b> Socio-Psico-Pedagogica	–	–	–	–	2
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.

#### **INDIRIZZO DELLE SCIENZE SOCIALI**

(Diploma di maturità - 5 anni)

Il curriculum delle Scienze sociali è orientato verso l'ambito professionale dei servizi e in particolare dei servizi sociali o socio-educativi, anche attraverso appositi stages. Privilegia l'aspetto della progettazione e della organizzazione degli interventi oltre a quello della ricerca sociale.

L'area professionale interessata è ampia e comprende settori quali le pubbliche relazioni, la mediazione culturale, le attività di animazione o di organizzazione delle biblioteche, video e mediateche. Dà l'accesso a tutti i corsi di laurea. Mira in particolare a realizzare la congruenza con i corsi di laurea che consentono l'accesso all'insegnamento nella scuola materna ed elementare e con quelli che preparano all'esercizio di professioni "sociali": dal sociologo allo psicologo, dall'educatore scolastico all'assistente sociale, dall'esperto in "formazione dei formatori" al giudice minorile, dal giornalista all'esperto di comunicazioni di massa.

Consente la frequenza di corsi post-secondari di durata variabile, sia nell'ambito della formazione professionale regionale di 2° livello, sia nell'ambito della formazione professionale attivata dallo Stato in collaborazione con le Regioni ed il mondo del lavoro.

**Area di equivalenza**

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Lingua Italiana	4	4	4	4	4
Storia	3(1)*	3(1)*	3(1)*	3(1)*	3(1)*
Diritto ed Economia	2(1)*	2(1)*	2(1)*	2(1)*	2(1)*
Lingua Straniera I	3	3	2	2	2
Matematica	3	3	3	3	3
Scienze della Terra	2	2	–	–	–
Linguaggi non verbali e multimediali	2(1)*	2(1)*	–	–	–
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Educazione Fisica	2	2	–	–	–
Educazione Motoria	–	–	2	2	2
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

**Area dell'integrazione**

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Committenza Locale	2	2	2	2	2

**Area di indirizzo**

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Scienze Sociali	5	5	6(1)*	6(1)*	6(1)*
Lingua Straniera II	2	2	3	3	3
<b>Filosofia</b>	–	–	3(1)*	3(1)*	3(1)*
Scienze Complementari	–	–	1	1	1
Matematica	1	1	–	–	–
<b>Totale ore settimanali*</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\*Il totale è ottenuto non calcolando le 2 ore medie settimanali svolte dai docenti in compresenza.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Balbo - Casale Monferrato

*Sezione aggregata o associata*

Saluzzo - Alessandria

*Sede centrale***Provincia di Asti**

Monti - Asti

*Sede centrale*

Monti - Asti

*Succursale***Provincia di Biella**

Avogadro - Biella

*Succursale*

Avogadro - Cossato

*Sezione staccata***Provincia di Cuneo**

Ancina - Fossano

*Sede centrale*

Beccaria Govone - Mondovì

*Sede centrale*

Da Vinci - Alba

*Sede centrale*

De Amicis - Cuneo

*Sede centrale*

De Amicis - Cuneo

*Succursale*

De Amicis - Limone

*Sezione staccata***Provincia di Novara**

Bellini - Novara

*Sede centrale*

Bellini - Novara

*Succursale*

Castelli - Novara - Paritaria

*Sede centrale*

Sezione associata del liceo S - Gozzano

*Sezione aggregata o associata***Provincia di Torino**

Albert - Lanzo Torinese

*Sede centrale*

Berti - Torino

*Sede centrale*

Curie - Grugliasco

*Sezione differenziata*

Europa Unità - Chivasso

*Sezione differenziata*

Europa Unità - Chivasso

*Succursale*

Gramsci - Ivrea

*Sede centrale*

Istituto socio psico pedagogico - Collegno

*Sezione differenziata*

Liceo socio psico pedagogico - Torino

*Sede staccata*

Pascal - Chieri - Paritaria

*Sede centrale*

Porporato - Pinerolo

*Sede centrale*

Porporato - Pinerolo

*Succursale*

Regina Margherita - Torino

*Sede centrale*

Regina Margherita - Torino

*Succursale*

Rosa - Susa

*Sede centrale***Provincia del Verbano-Cusio-Ossola**

Cobianchi - Verbania

*Sezione differenziata***Provincia di Vercelli**

Ferrari (scienze sociali) - Borgosesia

*Sezione differenziata*

Stampa - Vercelli

*Scuola coordinata*

**LICEO PEDAGOGICO-SOCIALE (C.M. 27 dell'11 febbraio 1991)**

(diploma sperimentale quinquennale indirizzo pedagogico-sociale - 5 anni)

Con l'istituzione anche in Italia del Diploma di Laurea in Scienze della Formazione Primaria, occorre la laurea per insegnare nelle scuole materne ed elementari. Data l'esistenza di questo tipo di laurea e l'aumentata richiesta di professionalità rivolta al servizio alla persona, il corso di studi del liceo sociale propone di porre le necessarie premesse culturali per aiutare le giovani a verificare o a scoprire la loro eventuale predisposizione verso ruoli educativi, assistenziali e sociali, favorendo la maturazione di una mentalità adeguata all'espletamento di tali professioni e fornendo un orientamento all'accesso di diplomi universitari richiesti per esercitarle. Il corso di durata quinquennale risponde alle esigenze di ristrutturazione dell'Istituto Magistrale e di una più qualificata preparazione in rapporto alle attuali esigenze socioculturali. Pertanto tale corso si propone di promuovere una formazione culturale generale di tipo liceale (derivante dallo studio delle discipline linguistico letterarie, storico filosofiche, scientifiche e artistiche) integrandola con una preparazione di indirizzo pedagogico sociale.

**Titolo rilasciato:** Diploma sperimentale quinquennale indirizzo pedagogico-sociale.

Alcuni Istituti Magistrali attivano anche un progetto sperimentale quinquennale nelle scienze sociali (Liceo Sociale).

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Lingua e letteratura italiana	5	5	4	4	4
<b>Latino</b>	3	3	2	2	2
Storia - Geografia	3	3	—	—	—
Storia	—	—	3	2	3
Educazione giuridico economica	2	2	—	—	—
Lingua straniera	3	3	3	3	3
Scienze dell'educazione	3	3	—	—	—
<b>Filosofia</b>	—	—	3	2	3
Pedagogia	—	—	3	2	3
Psicologia generale e psicologia sociale	—	—	2	2	3
Metodologia, esercitazioni didattiche	—	—	—	2	2
Matematica con informatica	4	4	3	3	3
Fisica	2	2	2	2	2
Biologia, chimica, scienze della terra	3	3	2	2	2
Ed musicale	2	2	2	2	—
Disegno e ling. art. vis.	2	2	—	—	—
Disegno e storia dell'arte	—	—	2	2	2
Educazione fisica	2	2	3	3	2
Religione o materie alternative	1	1	1	2	1
<b>Totale</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>

Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.



**PROGETTO BROCCA BIOLOGICO**

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Italiano	5	5	4	4	4
Lingua Straniera	3	3	3	2	2
Storia	2	2	2	2	2
<b>Filosofia</b>	–	–	–	2	2
Diritto ed Economia	2	2	–	–	–
Geografia	2	2	–	–	–
<b>Matematica e Informatica</b>	5	5	4	4	4
Scienze della Terra	3	–	–	–	–
Biologia	–	3	–	–	–
Laboratorio fisica/chimica	5	5	–	–	–
Tecnologia e disegno	3	6	–	–	–
<b>Fisica</b>	–	–	4	3	–
Biologia generale	–	–	3	–	–
<b>Ecologia</b>	–	–	3	–	–
<b>Microbiologia</b>	–	–	–	3	5
<b>Morfologia e fisiologia</b>	–	–	4	3	–
<b>Biochimica e Biologia molecolare</b>	–	–	–	2	5
<b>Chimica generale</b>	–	–	4	–	–
Chimica Organica e analitica	–	–	–	7	–
Chimica strumentale	–	–	–	–	4
Economia e Organizzazione aziendale	–	–	–	–	2
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>33</b>

Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Ciampini - Novi Ligure

*Sede centrale*

**Provincia di Torino**

Santorre di Santarosa - Torino

*Sede centrale*

Santorre di Santarosa - Torino

*Succursale*

**CURRICOLI DELL'AUTONOMIA BIENNIO TRIENNIO****• Indirizzo linguistico**

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Area dell'integrazione*	2	2	2	2	2
Diritto ed Economia	1+1	1+1	–	–	–
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
<b>Filosofia</b>	–	–	2	3	3
Italiano	4	4	4	4	4
<b>Latino</b>	4	3	3	2	–
Lingua straniera I	3	3	3	3	4
Lingua straniera II	4	3	3	3	4
Lingua straniera III	–	2	4	3	3
Linguaggi non verbali e Multimediali	2	2	–	–	–
Matematica	3	3	–	–	–
Matematica e fisica	–	–	4	3	3
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Scienze naturali	2	2	2	2	–
Storia	2+1	2+1	3	2	3
<b>Storia arte</b>	–	–	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>35</b>	<b>32</b>	<b>31</b>

\*L'Area dell'Integrazione è un pacchetto di ore annuali che, in relazione agli obiettivi formativi dell'indirizzo, rafforzano l'indirizzo stesso con un'altra disciplina individuata dal consiglio di classe, ma può introdurre anche discipline caratterizzanti altri indirizzi al fine di facilitare il passaggio, in qualunque momento del biennio, verso un altro indirizzo che abbia la stessa Area dell'Equivalenza.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti****Provincia di Alessandria**

Balbo - Casale Monferrato

*Sezione differenziata*

**Provincia di Torino**

Des Ambrois - Torino

*Sezione aggregata o associata*

Liceo Linguistico sperimentazione autonoma -

Chieri

*Sezione differenziata*

• **Indirizzo Scientifico**

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Area dell'integrazione*	2	2	2	2	2
Diritto ed Economia	1+1	1+1	–	–	–
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
<b>Filosofia</b>	–	–	3	2	3
Fisica	–	–	3	2	3
Italiano	4	4	4	4	4
Laboratorio Chimica/fisica	3	3	–	–	–
<b>Latino</b>	3	3	3	3	–
Lingua straniera	–	–	3	3	3
Lingua Straniera	3	3	3	2	–
Linguaggi non verbali e Multimediali	2	2	–	–	–
Matematica	3	3	5	5	5
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Scienze naturali	2	2	3	4	5
Storia	2+1	2+1	2	3	3
<b>Storia arte</b>	–	–	1+1	2	–
<b>Totale</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>35</b>	<b>31</b>

\* L'Area dell'Integrazione è un pacchetto di ore annuali che, in relazione agli obiettivi formativi dell'indirizzo, rafforzano l'indirizzo stesso con un'altra disciplina individuata del consiglio di classe, ma può introdurre anche discipline caratterizzanti altri indirizzi al fine di facilitare il passaggio, in qualunque momento del biennio, verso un altro indirizzo che abbia la stessa Area dell'Equivalenza.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti**

**Provincia di Alessandria**

Palli - Casale Monferrato

*Sezione differenziata*

**Provincia di Novara**

Pascal - Romentino

*Sezione differenziata*

**Provincia di Torino**

Des Ambrois - Torino

*Sezione aggregata o associata*

• **Indirizzo Classico**

<b>Piano di studio</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>
Area dell'integrazione*	2	2	2	2	2
Diritto ed Economia	1+1	1+1	–	–	–
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
<b>Filosofia</b>	–	–	2	3	3
<b>Greco</b>	4	4	3	3	3
Italiano	4	4	4	4	4
<b>Latino</b>	4	4	4	4	4
Lingua straniera	3	3	3	3	4
Linguaggi non verbali e Multimediali	2	2	–	–	–
Matematica	3	3	–	–	–
Matematica e fisica	–	–	3	4	5
Religione/Materia alternativa	1	1	1	1	1
Scienze naturali	2	2	3	2	–
Storia	2+1	2+1	3	2	3
Storia arte	–	–	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>33</b>

\* L'Area dell'Integrazione è un pacchetto di ore annuali che, in relazione agli obiettivi formativi dell'indirizzo, rafforzano l'indirizzo stesso con un'altra disciplina individuata del consiglio di classe, ma può introdurre anche discipline caratterizzanti altri indirizzi al fine di facilitare il passaggio, in qualunque momento del biennio, verso un altro indirizzo che abbia la stessa Area dell'Equivalenza.

*Cerca le parole evidenziate nel glossario a pagina 280.*

**Istituti**

**Provincia di Torino**

Des Ambrois - Torino

*Sezione aggregata o associata*

## Glossario

### LICEI

#### Liceo scientifico, classico

##### Filosofia

Studio delle ricerche e risposte che i pensatori hanno dato alle domande fondamentali della nostra esistenza: "Chi siamo?", "Da dove veniamo?", "Dove andiamo?".

##### Latino

Studio della lingua e della letteratura delle nostre origini, della cultura e dei valori del nostro diretto passato ancora attuali.

##### Greco

Comprendere e tradurre un testo greco. Individuare, analizzare e organizzare sistematicamente strutture e meccanismi della lingua greca. Studio della letteratura greca.

##### Matematica e informatica

Percorso completo di nozioni e spiegazioni dall'algebra alla trigonometria. Patente europea di informatica.

##### Laboratorio

Acquisizione delle tecniche di utilizzo del laboratorio scientifico.

##### Storia dell'arte

Conoscere il prodotto artistico e saperlo collocare nello spazio e nel tempo.

#### Indirizzo socio-pedagogico

#### Indirizzo Scienze sociali

##### Psicologia e sociologia

Studio della mente e del comportamento umano dal punto di vista individuale e sociale.

##### Pedagogia

I problemi dell'educazione in chiave storica e tematica.

##### Filosofia

Esame del pensiero filosofico con approccio storico-critico.

##### Metodologia della ricerca

Conoscenza e applicazione dei metodi della ricerca sociopsicopedagogica.

##### Latino

Studio della lingua e della letteratura delle nostre origini, della cultura e dei valori del nostro diretto passato ancora attuali.

##### Storia dell'arte

Conoscere il prodotto artistico e saperlo collocare nello spazio e nel tempo.

#### Indirizzo biologico Brocca

##### Microbiologia

Forme e comportamenti degli organismi viventi anche a livello microscopico.

##### Ecologia

Studia i rapporti intercorrenti tra gli esseri viventi fra loro e con l'ambiente.

##### Chimica generale

Studia le trasformazioni della materia organica e inorganica.

##### Biochimica

Studia le trasformazioni chimiche che avvengono negli organismi viventi.

##### Morfologia e fisiologia

Studia la struttura e le funzioni degli esseri viventi superiori, sa individuare le conseguenze delle alterazioni di struttura e funzionamento.

##### Fisica

Studia le leggi che regolano i fenomeni naturali.

**Matematica**

Calcolo letterale.

**Filosofia**

Temi e argomenti della storia e dell'attualità del pensiero dell'uomo riguardo alla scienza.

**Curricoli dell'autonomia****Filosofia**

Esame del pensiero filosofico con approccio storico-critico.

**Greco**

Comprendere e tradurre un testo greco. Individuare, analizzare e organizzare sistematicamente strutture e meccanismi della lingua greca. Studio della letteratura greca.

**Latino**

Studio della lingua e della letteratura delle nostre origini, della cultura e dei valori del nostro diretto passato ancora attuali.

**Storia dell'arte**

Conoscere il prodotto artistico e saperlo collocare nello spazio e nel tempo.

## 3.7 Disabilità e scuola

### DISABILI: DIRITTO E DOVERE ALL'ISTRUZIONE E FORMAZIONE

La legge garantisce il diritto/dovere all'istruzione e alla formazione a tutti gli alunni disabili (L.53/03 e D.lgs 76/05).

Per gli studenti disabili il diritto all'inserimento nelle classi delle scuole superiori è un diritto soggettivo ed esigibile (artt. 12-17 legge 104/92) e il loro inserimento avviene mediante una procedura prevista dalla C.M.1/88.

### ISTRUZIONE SCOLASTICA SUPERIORE

#### Quando e come iscriversi

La domanda d'iscrizione è presentata da uno dei genitori, o da chi esercita la patria potestà, alla segreteria della scuola entro il mese di gennaio, e va confermata entro il mese di luglio.

È consigliabile rivolgersi al dirigente scolastico oppure al referente del gruppo H (handicap) per definire l'inserimento nella nuova struttura e l'iter della programmazione didattica.

All'iscrizione si devono allegare la diagnosi funzionale e, laddove richiesto, il certificato di "idoneità di frequenza" per le attività in laboratorio. Devono, inoltre, essere segnalate le particolari necessità quali, ad esempio, trasporti, specifiche esigenze alimentari, terapie da seguire, assistenza per l'autonomia, ecc.

#### Trasporto scolastico

Il servizio di trasporto scolastico specialistico è garantito dai Comuni di residenza secondo modalità proprie.

Si ricorda che tutti i minori disabili possono fruire della tessera di libera circolazione sulle linee urbane ed extra urbane e sui treni, nell'ambito del territorio regionale.

#### Svolgimento dei programmi

La scuola superiore deve attivarsi per assicurare l'effettività del diritto allo studio dell'alunno con handicap, al quale l'integrazione giova non solo ai fini della socializzazione ma anche dell'apprendimento e dello sviluppo della personalità

(C.M. 262/88).

La famiglia dello studente disabile può scegliere, secondo le modalità del PEI (piano educativo individualizzato), di far raggiungere gli obiettivi didattici previsti dal programma di insegnamento attraverso:

- il programma scolastico ministeriale mediante le attività che, pur prevedendo contenuti e strumenti didattici diversi, mantengono lo stesso valore formativo;
- programmi differenziati secondo obiettivi individualizzati concordati tra Consiglio di classe, genitore, équipe ASL.

In rapporto al programma svolto in coerenza con le capacità e potenzialità dello studente la valutazione può essere:

- uguale a quella degli altri allievi, se si segue la stessa programmazione della classe, anche se con modalità semplificate;
- differenziata, se non si riesce a raggiungere gli obiettivi minimi del programma scolastico e quindi si segue una programmazione particolare. In quest'ultimo caso in fondo alla pagella si annota: "La presente votazione è riferita al PEI".

L'alunno sarà seguito, oltre che dai docenti di classe, anche da un insegnante di sostegno (L. 517/77); è inoltre possibile, richiedere l'intervento di ulteriori figure professionali per affrontare specifici problemi di autonomia e/o comunicazione, segnalando tale esigenza al momento dell'iscrizione.

#### Titoli o certificazioni rilasciati

Al termine del percorso di studi vengono rilasciate due tipologie di certificazioni:

- qualifica professionale o diploma, se la valutazione è uguale a quella degli altri allievi;
- attestato di frequenza, se la valutazione è differenziata (costituisce un credito formativo).

#### Sitografia specifica

- [www.pubblica.istruzione.it/news/2006/alunni\\_disabili.shtml](http://www.pubblica.istruzione.it/news/2006/alunni_disabili.shtml)

- [www.regione.piemonte.it/polsoc/disabili/index.htm](http://www.regione.piemonte.it/polsoc/disabili/index.htm)
- [www.regione.piemonte.it/sez\\_tem/formaz\\_lav/formaz\\_lav.htm](http://www.regione.piemonte.it/sez_tem/formaz_lav/formaz_lav.htm)
- [www.piemonte.istruzione.it/uts.shtml](http://www.piemonte.istruzione.it/uts.shtml)
- [www.provincia.torino.it/cid/](http://www.provincia.torino.it/cid/)
- [www.lavoro.gov.it/Lavoro/Euopalavoro/SezioneCittadini/PariOpportunita/DiversamenteAbili/Inserimentodisabili.htm](http://www.lavoro.gov.it/Lavoro/Euopalavoro/SezioneCittadini/PariOpportunita/DiversamenteAbili/Inserimentodisabili.htm)
- [www.handitecno.indire.it/](http://www.handitecno.indire.it/)
- [www.disabili.com/](http://www.disabili.com/)
- [www.handydex.org/segretariatosociale.it/site/](http://www.handydex.org/segretariatosociale.it/site/)

Per la Provincia di Torino l'unità territoriale servizi professionali per i docenti Necessità Educative Speciali opera per favorire il successo formativo degli studenti in situazioni particolari: disabili, ospedalizzati con lunghe degenze, in difficoltà di apprendimento e di relazione.

L'**U.T.S.** per le **Necessità Educative Speciali** si trova presso l'**I.T.C. "Vera e Libera Arduino"** di Torino. È raggiungibile con gli autobus 56, 66, 54 30, 61 e con la metropolitana leggera linea 3, in Piazza Hermada.

#### **U.T.S c/o I.T.C. "Vera e Libera Arduino"**

Via Figlie dei militari, 25 -Torino

Tel 011.83.99.326

Fax 011.83.93.757

[utsnes@itcarduino.it](mailto:utsnes@itcarduino.it)

[www.necessitaeducativespeciali.it/](http://www.necessitaeducativespeciali.it/)



### 3.8 Informazioni per gli allievi stranieri e le famiglie

La presente guida è utile per conoscere il funzionamento della scuola italiana e l'intera offerta formativa della scuola superiore e della formazione professionale.

#### **Quando iscriversi**

Le iscrizioni alla scuola secondaria superiore si effettuano nel mese di gennaio, ma è possibile presentare la richiesta in qualsiasi momento dell'anno, anche se sarà accettata in base ai posti disponibili.

Le agenzie che organizzano i corsi di formazione professionale accettano le domande di iscrizione fino ad esaurimento dei posti.

#### **Documentazione generalmente richiesta per l'iscrizione alla scuola superiore**

Per l'iscrizione alla scuola secondaria superiore occorre possedere i documenti scolastici rilasciati dalla scuola di provenienza. Il documento ha validità in Italia solo se è stato riconosciuto dalle autorità competenti;

- certificato di nascita;
- permesso di soggiorno in Italia;
- il pagamento della tassa di iscrizione, a partire dal terzo anno.

#### **Ore di lezione a settimana**

L'orario settimanale è stabilito dalla singola scuola nelle scuole superiori e nella formazione professionale la frequenza varia tra le 25 e le 40 ore settimanali.

#### **Assegnazione alla classe**

Nell'interesse dell'allievo, la scuola tiene conto dell'età, del numero di classi frequentate nel paese di provenienza (documentazione scolastica precedente) e delle sue conoscenze per inserirlo nella classe più opportuna.

#### **Incontri con gli insegnanti**

Nella scuola superiore italiana, durante l'anno scolastico, si riunisce periodicamente il consiglio di classe, formato da tutti gli insegnanti della classe, a rappresentanti dei genitori e degli studenti. La famiglia può comunicare con gli inse-

gnanti nelle assemblee di classe o richiedendo un colloquio individuale durante l'orario di ricevimento degli insegnanti.

#### **L'insegnamento della religione cattolica**

Nella scuola italiana all'atto dell'iscrizione è possibile chiedere di non frequentare l'ora di religione: la scuola organizza altre attività.

#### **Lingua italiana**

Molte scuole e alcune associazioni italiane e straniere organizzano corsi individuali o di gruppo per l'insegnamento della lingua italiana orale e scritta. Per chi ha compiuto 16 anni, è possibile rivolgersi al Centro territoriale Permanente (CtP) più comodo.

#### **Contributo economico per l'acquisto di libri scolastici**

Lo stato, attraverso le segreterie delle scuole, può fornire alle famiglie che ne hanno necessità e che ne fanno richiesta, i buoni per l'acquisto dei libri di testo.

È anche prevista, in alcuni casi, una borsa di studio per le spese di istruzione.

Per maggiori informazioni riguardo al Buono scuola (Contributo alla libera scelta educativa - L.R.10/2003) si rimanda al sito:

**[www.regione.piemonte.it/istrucz/dirstu/index.htm](http://www.regione.piemonte.it/istrucz/dirstu/index.htm)**

#### **CTP**

I Ctp si occupano di formazione e orientamento e sono a disposizione:

- degli stranieri che vogliono imparare o migliorare l'italiano;
- di chi, anche se straniero, vuole conseguire la licenza media;
- tutti i giovani tra i 15 e 18 anni che, senza licenza media, intendono frequentare un corso di formazione professionale.

Alcuni Centri territoriali Permanenti organizzano anche corsi per chi vuole imparare o migliorare le lingue straniere o le proprie conoscenze di informatica.

**<http://www.retectp.it/ie/default.htm>**

## 4. I servizi delle Province

I servizi di orientamento delle province piemontesi hanno l'obiettivo di informare e affiancare giovani e genitori nell'individuazione dei percorsi formativi più vicini alle caratteristiche personali, alle esigenze e alla realtà lavorativa. Qui di seguito riportiamo i servizi di orientamento delle diverse province del Piemonte.

### Provincia di Alessandria

#### Denominazione

Servizi di orientamento all'interno dei Centri per l'Impiego.

#### Indirizzo

Sedi Centri per l'Impiego della Provincia di Alessandria.

#### Servizi offerti

- seminari informativi per studenti, genitori, insegnanti
- sportelli informativi presso le scuole
- laboratori sulle competenze trasversali e relazionali
- consulenza orientativa
- tirocini di orientamento
- Open Day

### Provincia di Asti

#### Denominazione

Servizi di orientamento all'interno dei Centri per l'Impiego.

#### Indirizzo

Sedi Centri per l'Impiego della Provincia di Asti.

#### Servizi offerti

Attività specifica di:

- sportello nelle scuole e accoglienza c/o il centro impiego
- colloqui individuali c/o il centro impiego
- incontri e seminari orientativi di sensibilizzazione
- percorsi integrati attivati nelle scuole
- accompagnamento/monitoraggio
- inserimento orientativo attraverso lo stage/tirocinio.

### Provincia di Biella

#### Denominazione

Sportello Orientagiovani

Settore formazione, lavoro, attività produttive

#### Indirizzo

Via Maestri del Commercio - Biella

Referente: Patrizia Gauna

Telefono: 015 84 80 672 - 8480637

E-mail: orientagiovani@provincia.biella.it

#### Servizi offerti

Obiettivo principale degli interventi posti in essere dalla Provincia è, in questo caso, quello di favorire il successo formativo dei giovani informando gli stessi sulle modalità ed opportunità di assolvimento dell'obbligo formativo all'interno di uno dei tre canali previsti dalla legge (scuola, formazione professionale e apprendistato), sostenendo ed accompagnando gli stessi nelle scelte dei percorsi possibili, prestando particolare attenzione ai giovani a maggior rischio di dispersione ed alla concertazione e coordinamento delle attività di orientamento con il mondo della scuola, della formazione professionale e del lavoro.

### Provincia di Cuneo

#### Denominazione

Orientamento.

#### Indirizzo

Presso i Centri per l'Impiego della Provincia di Cuneo esattamente a Cuneo, Borgo San Dalmazzo, Dronero, Alba, Bra, Fossano, Savigliano, Mondovì, Ceva, Saluzzo.

E-mail: info.lavor@provincia.cuneo.it

Referenti: Paola Ribotta - Pietro Ferrari

#### Servizi offerti

- sportello informativo (individuazione dei soggetti che hanno intenzione di abbandonare il percorso scolastico o formativo)
- colloqui per sostenere la chiarificazione della domanda orientativa
- seminari e/o incontri informativi per giovani, famiglie, insegnanti e formatori

- percorsi integrati Provincia-Scuola-Formazione Professionale
- tutor formativo per monitorare il percorso dei giovani in dispersione scolastica e formativa;
- stage orientativi;
- consulenza orientativa

### **Provincia di Novara**

#### **Denominazione**

Servizi di orientamento all'interno dei Centri per l'Impiego.

#### **Indirizzo**

Presso i Centri per l'Impiego della Provincia di Novara.

Referente: Dott.sa Ada Rusca

#### **Servizi offerti**

- incontri informativi nelle scuole
- seminari di informazione con i genitori
- colloqui per aiutare a chiarire la domanda orientativa
- colloqui di orientamento
- attività integrate con la scuola e la formazione professionale per prendere coscienza delle opportunità di scelta
- tutoraggio formativo
- tirocini orientativi

### **Provincia di Torino**

#### **Denominazione**

Orientarsi.

#### **Indirizzo**

Ufficio Orientamento Formativo  
(da novembre 2008)

Corso Inghilterra 7 - Torino

Telefono 011 8616253 – 011 8616552

E-mail: [orientarsi@provincia.torino.it](mailto:orientarsi@provincia.torino.it)

<http://www-provincia.torino.it/orientarsi>

#### **Servizi offerti**

- incontri informativi nelle scuole
- seminari di informazione con i genitori
- colloqui per aiutare a chiarire la domanda orientativa

- colloqui di orientamento
- attività integrate con la scuola e la formazione professionale per prendere coscienza delle opportunità di scelta
- tutoraggio formativo
- tirocini orientativi
- seminari e convegni per insegnanti ed orientatori

### **Provincia del Verbano-Cusio-Ossola**

#### **Denominazione**

Orientagoal.

#### **Indirizzo**

Presso i Centri per l'Impiego della Provincia di Verbania.

E-mail: [serviziorientamento@provincia.verbania.it](mailto:serviziorientamento@provincia.verbania.it)

Telefono: 0323/61527

#### **Servizi offerti**

- colloqui orientativi individuali
- sostegno nel caso di abbandono scolastico
- incontri di gruppo
- moduli di ricerca attiva del lavoro
- moduli di educazione alla scelta
- scoperta delle professioni
- visita alle scuole e agenzie formative
- attivazione di tirocini formativi e di orientamento.

### **Provincia di Vercelli**

#### **Denominazione**

Orientamento e Formazione Professionale.

#### **Indirizzo**

Presso la sede della Provincia di Vercelli

Via Cristoforo , 3 - Vercelli

Telefono: 0161 590221

Referente: Antonella Bertarello

Tel. 0161 590.240

E-mail: [bertare@provincia.vercelli.it](mailto:bertare@provincia.vercelli.it)

### **Servizi offerti**

- incontri informativi nelle scuole
- seminari di informazione con i genitori
- colloqui per aiutare a chiarire la domanda orientativa
- colloqui di orientamento
- attività integrate con la scuola e la formazione professionale per prendere coscienza delle opportunità di scelta
- tutoraggio formativo
- tirocini orientativi
- consulenza orientativa

## 5.1 Agenzie di Formazione Professionale e Istituti di Scuola Secondaria Superiore

Provincia di ALESSANDRIA

### AGENZIE FORMATIVE

#### CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI

<http://www.carmes.it>

- **Centro di Novi Ligure**  
Strada Boscomarengo, 1/E  
15067 Novi Ligure (AL)  
Tel. 0143 323807 / 746286  
Fax 0143 320695  
N. Verde 800901167  
E-mail: [centronl@carmes.it](mailto:centronl@carmes.it)
- **Oratorio Votivo**  
Via Gramsci, 9  
15076 Ovada  
Tel. 0143 822387  
Fax 0143 822874  
E-mail: [centroov@carmes.it](mailto:centroov@carmes.it)
- **Centro di Tortona - Rivalta Scrivia**  
Parco Scientifico Tecnologico  
Strada Com. Savonesa, 9  
Tel. 0131 86 02 09  
Fax 0131 86 02 09  
E-mail: [centrors@carmes.it](mailto:centrors@carmes.it)

#### CIOFS

<http://www.ciofs.net>

- **Centro di Alessandria**  
Via Gagliaudo 3  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 43221  
Fax 0131 262344  
E-mail: [mciofs@ciofs.net](mailto:mciofs@ciofs.net)
- **Centro di Tortona**  
Via Silvio Ferrari, 3  
15057 Tortona  
Tel. 0131 822784  
Fax 0131 868251  
E-mail: [nciofs@ciofs.net](mailto:nciofs@ciofs.net)

#### CNOS-FAP

<http://www.cnos-fap.net>

- **Centro di Alessandria**  
Corso Acqui, 398  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 341364  
Fax 0131 249004  
E-mail: [segreteria.alessandria@cnos-fap.net](mailto:segreteria.alessandria@cnos-fap.net)
- **Centro di Serravalle Scrivia**  
Via Romita 67  
15069 Serravalle Scrivia  
Tel. 0143 686465  
Fax 0143 608557  
E-mail: [segreteria.serravalle@cnos-fap.net](mailto:segreteria.serravalle@cnos-fap.net)

#### CONSORZIO INTERCOMUNALE SERVIZI SOCIALI DEL VALENZANO E BASSO MONFERRATO

Strada per Solero, 10 - Regione Gropella  
15048 Valenza  
Tel. 0131 921418 / 0131 921419  
Fax 0131 941168  
E-mail: [formazione@cisscomuniassociati.it](mailto:formazione@cisscomuniassociati.it);  
[direzione@cisscomuniassociati.it](mailto:direzione@cisscomuniassociati.it)  
<http://www.cisscomuniassociati.it>

#### CONSORZIO PER LA F.P. NELL'ACQUESE CFP Alberghiero Acqui Terme

Via Principato di Seborga, 6  
15011 Acqui Terme  
Tel. 0144 313418  
Fax 0144 310092  
E-mail: [info@formalberghiera.org](mailto:info@formalberghiera.org)  
<http://www.formalberghiera.org>

#### ENAIPI

<http://www.enaip.piemonte.it>

- **Centro di Acqui Terme**  
Via Principato di Seborga, 6  
15011 Acqui Terme  
Tel. 0144 313413  
Fax 0144 313342  
E-mail: [csf-acquiterme@enaip.piemonte.it](mailto:csf-acquiterme@enaip.piemonte.it)

- **Centro di Alessandria**

Piazza S. Maria di Castello, 9  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 223563  
Fax 0131 288868  
E-mail: csf-alessandria@enaip.piemonte.it

**ENTE SCUOLA INDUSTRIE EDILIZIA E AFFINI**

Viale dell'Industria, 56 - Zona D3  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 345921  
Fax 0131 345922  
E-mail: scuolaedileal@scuolaedileal.it  
<http://www.scuolaedileal.it>

**FOR.AL CONSORZIO PER LA F.P.  
NELL'ALESSANDRINO**

<http://www.foral.org>

- **Centro di Alessandria**

Corso Cento Cannoni, 4  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 234663  
Fax 0131 287945 0131.445287  
E-mail: alessandria@foral.org

- **Centro di Casale Monferrato**

Via Luigi Marchino, 2  
15033 Casale Monferrato  
Tel. 0142 75532  
Fax 0142-79151  
E-mail: casale@foral.org

- **Centro di Novi Ligure**

Via Carducci, 6  
15067 Novi Ligure  
Tel. 0143 75323  
Fax 0143 322284  
E-mail: novi@foral.org

- **Centro di Valenza**

Via Raffaello, 2  
15048 Valenza  
Tel. 0131 952743  
Fax 0131 924395  
E-mail: valenza@foral.org

**IAL**

<http://www.ialpiemonte.it>

- **Centro di Alessandria**

Piazza Bini, 5  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 253768  
Fax 0131 257679  
Numero Verde 800268321  
E-mail: alessandria@ialpiemonte.it

- **Centro di Arquata**

Piazza Bertelli, 19  
15061 Arquata Scrivia (AL)  
Tel.. 0143 637149  
Fax 0143 637149  
Numero Verde 800338424  
E-mail: arquata@ialpiemonte.it

- **Centro di Casale**

Piazza San Francesco, 16  
15033 Casale Monferrato  
Tel. 0142 79060  
Fax 0142 781024  
Numero Verde 800238965  
E-mail: casale@ialpiemonte.it

- **Centro di Tortona**

Piazzale Domenico Mossi, 1  
15057 Tortona  
Tel. 0131 863808  
Fax 0131 894308  
Numero Verde 800338424  
E-mail: tortona@ialpiemonte.it

**ISTITUTO SANTA CHIARA**

Piazzetta Gambarà, 1  
15057 Tortona  
Tel. 0131 862335  
Fax 0131 829811  
E-mail:  
[agenziaformativa.tortona@santachiaraodpf.it](mailto:agenziaformativa.tortona@santachiaraodpf.it)

## ISTITUTI DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

### Istituto "L.B. ALBERTI"

Strada Fontanile 5  
15048 Valenza  
Tel. 0131 924614  
Fax 0131 924614  
E-mail: bcelliva@tin.it  
<http://www.istitutocellini.it>

*Sede associata Ist. "Cellini" di Valenza*

#### Liceo Scientifico

- P.N.I. (Minisperimentazione)
- Progetto BROCCA Scientifico
- Progetto BROCCA Linguistico

### Istituto "AMALDI"

Via Mameli 9  
15067 Novi Ligure  
Tel. 0143 76604  
Fax 0143 76605  
E-mail: segreteria@amaldi.novi-ligure.al.it  
<http://www.liceoamaldi.net>

#### Liceo Scientifico

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA Linguistico
- Progetto BROCCA Scientifico Tecnologico

### Istituto "ARTUSI"

Via Don Bosco 1,  
ang. corso Valentino 95  
15033 Casale Monferrato  
Tel. 0142 73722  
Fax 0142 73722  
E-mail: istitutoalberghieroartusi@virgilio.it

*Istituto Paritario*

#### Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione: cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione: sala e bar
- Tecnico dei servizi di ristorazione

### Istituto "C. BALBO"

Via Galeotto Del Carretto 1  
15033 Casale Monferrato  
Tel. 0142 417707  
Fax 0142 418784  
E-mail: balbo@netcomp.it  
<http://www.liceobalbo.it>

#### Liceo Classico

#### Progetti Vari Minisperimentazioni

*Sezione differenziata*

Via Vercelli 1  
15033 Casale Monferrato  
Tel. 0142 452316  
Fax 0142 460849  
E-mail: lanza@netcomp.it

#### Ex Istituto e Scuola Magistrale

- Progetto BROCCA Socio Psico Pedagogico
- Indirizzo Scienze sociali

#### Liceo Linguistico

- CURR. AUT. Indirizzo Linguistico

### Istituto "C. BARLETTI"

Via Duchessa di Galliera 91  
15076 Ovada  
Tel. 0143 81576 - 0143 86493  
Fax 0143 835061  
E-mail: barlova@tin.it  
<http://www.issbarletti.it>

#### Istituto Tecnico Industriale

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Indirizzo meccanica

### Istituto "C. BARLETTI"

Via Carlo Marx 2  
15011 Acqui Terme  
Tel. 0144 311708  
Fax 0144 311708  
E-mail: segreteria@itisacqui.it  
<http://www.itisacqui.it>

*Sezione aggregata Istituto Torre di Acqui Terme*

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni

**Istituto "D. CARBONE"**

Corso Cavour 6/b  
15057 Tortona  
Tel. 0131 861485  
Fax 0131 880567  
E-mail: ismarconi@tor.it  
<http://www.marconitortona.it>

*Sezione ass. Istituto "G. Marconi" di Tortona*

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore gestione aziendale
- Operatore impresa turistica
- Tecnico servizi turistici
- Tecnico gestione aziendale

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto "C. CARRA"**

Strada Pontecurone 6  
15048 Valenza  
Tel. 0131 921764  
Fax 0131 942877  
E-mail: bcelliva@tin.it  
<http://www.istitutocellini.it>

*Sezione associata Istituto Cellini di Valenza*

**Liceo artistico**

- Biennio comune
- Sezione 2 - Culturale (Architettura)

**Istituto "B. CELLINI"**

Strada Pontecurone 17  
15048 Valenza  
Tel. 0131/945855-6  
0131/946008  
E-mail: bcelliva@tin.it  
<http://www.istitutocellini.it>

*Comprende:*

- Liceo Scientifico "L. B. Alberti" di Valenza
- Istituto Tecnico Commerciale "C. Noè" di Valenza
- Liceo Artistico "C. Carrà" di Valenza
- Istituto d'Arte "B. Cellini" di Valenza

**Istituto d'Arte "B. Cellini"**

Strada Pontecurone 6  
15048 Valenza  
Tel. 0131 921764  
Fax 0131 942877

- Arte applicata metalli e oreficeria
- Arte dei metalli e dell'oreficeria
- Progetto Autonomia Sperimentazione Analisi Gemmologiche

**Istituto "G. CIAMPINI"**

Via G. Verdi 44  
15067 Novi Ligure  
Tel. 0143 73015  
Fax 0143 743097  
E-mail: info@ciampini.it  
<http://www.ciampini.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA Scientifico Biologico
- Indirizzo meccanica
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni

*Corsi serali*

- SIRIO - Biennio
- SIRIO - Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- SIRIO - Indirizzo meccanica

**Istituto "A. DORIA" - "G. BOCCARDO"**

Viale Aurelio Saffi 51  
15067 Novi Ligure  
Tel. 0143 78287 – 0143 745707  
Fax 0143 2784  
E-mail: doriano1@tin.it  
<http://www.istitutoboccardoria.it>



**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

**Istituto "A. DORIA"**

Via Aurelio Saffi, 51

15067 Novi Ligure

Tel. 0143 2069

Fax. 0143 746819

E-mail: segreteria@amaldi.novi-ligure.al.it

<http://www.liceoamaldi.net>

*Sede staccata Istituto "Amaldi" di Novi Ligure*

**Liceo classico**

- Indirizzo generale

**Istituto "E. FERMI"**

Via Morbelli 33

15100 Alessandria

Tel. 0131 252558

Fax 0131 231875

E-mail: i.fermi@ipsiafermial.it

<http://www.ipsiafermial.it>

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettronico
- Operatore meccanico
- Tecnico delle industrie elettriche
- Tecnico delle industrie elettroniche
- Tecnico delle industrie meccaniche

*Sezione differenziata*

**Istituto Professionale Sanitario e Ausiliario**

- Biennio comune
- Odontotecnico
- Operatore meccanico odontotecnico

**Istituto "E. FERMI"**

Via Moriondo 54

15011 Acqui Terme

Tel. 0144 324864

Fax 0144 58220

E-mail: fermiacqui@ipsiafermial.it

<http://www.ipsiafermial.it>

*Sede staccata Istituto Prof. "Fermi" di Alessandria*

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Tecnico delle industrie elettriche

*Corso serale*

- Biennio comune
- Tecnico delle industrie elettriche

**Istituto "G. GALILEI"**

Via Spalto Borgoglio, 49

15100 Alessandria

Tel. 0131 252996 - 251027

Fax 0131 262847

E-mail: alps01000p@istruzione.it

<http://www.liceogalileogalilei.191.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- P.N.I. (Minisperimentazione)

*Succursale*

Via Lumelli 22

15100 Alessandria

Tel. 0131 252308

Fax 0131 262847

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "LEARDI"**

Via Leardi 1

15033 Casale Monferrato

Tel. 0142 452031

Fax 0142 76136

E-mail: istitutoleardi@istitutoleardi.it

<http://www.istitutoleardi.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

**Istituto Tecnico per il Turismo**

- ITER Progetto coordinato

*Sezione differenziata*

**Ex Istituto "R. JAFFE"****Istituto Professionale Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Operatore grafico pubblicitario
- Tecnico della grafica pubblicitaria

**Istituto "LEONARDO DA VINCI"**

Via Trotti 19

15100 Alessandria

Tel. 0131 252217

Fax 0131 43200

E-mail: istvinci@libero.it;

segr.davinci@tiscalinet.it

<http://www.scuole.piemonte.it/alessandria/vinci/iis>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Indirizzo Ragionieri programmatori
- Progetti vari minisperimentazioni

*Sezione differenziata*

Via Plana 42

15100 Alessandria

Tel. 0131/252250

Fax 0131/252250

**Istituto Tecnico Commerciale**

*Corso serale*

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

**Istituto "LEONARDO DA VINCI"**

Via Voltri 27

15076 Ovada

Tel. 0143 80058

Fax 0143 80058

<http://iisbarletti.it>

*Sede ass. Ist. "Barletti" di Ovada*

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

**Istituto "V. LUPARIA"**

Via Luparia 14

Fraz. San Martino

15030 Rosignano Monferrato

Tel. 0142 488151

Fax 0142 488748

E-mail: segreteria@luparia.it

<http://www.luparia.it>

*Associato Istituto "A. Sobrero" di*

*Casale Monferrato*

**Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente**

- Agrotecnico

**Istituto Tecnico Agrario**

- Indirizzo generale

**Istituto "G. MARCONI"**

Viale Einaudi 6

15057 Tortona

Tel. 0131 866326

Fax 0131 862767

E-mail: ismarconi@tor.it

<http://www.marconitortona.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA Scientifico Tecnologico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo meccanica
- Indirizzo Tecnologie alimentari

**Istituto "G. MIGLIARA"**

Via Plana 42  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 252250  
Fax 0131 252250  
E-mail: [migliara@email.it](mailto:migliara@email.it)  
[www.scuole.piemonte.it/alessandria/vinci/iis](http://www.scuole.piemonte.it/alessandria/vinci/iis)

*Sede associata Istituto Tecnico Comm.  
"L. da Vinci" di Alessandria*

**Istituto Professionali Servizi Commerciali Turistici Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto "P.L. NERVI"**

Via Spalto Borgoglio 77  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 444973  
Fax 0131 231451  
E-mail: [itg.nervi@tin.it](mailto:itg.nervi@tin.it)  
<http://www.nervialessandria.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale
- Progetti Vari minisperimentazioni

**Istituto "C. NOÈ"**

Strada Pontecurone 17  
15048 Valenza  
Tel. 0131 945855  
Fax 0131 946008  
E-mail: [bcelliva@tin.it](mailto:bcelliva@tin.it)  
<http://www.istitutocellini.it>

*Sede associata Istituto "Cellini" di Valenza*

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto "PALLI"**

Via Galeotto del Carretto, 1  
15033 Casale Monferrato  
Tel. 0142 417707  
Fax 0142 418784  
E-mail: [balbo@netcomp.it](mailto:balbo@netcomp.it)

*Sede associata Istituto Superiore  
"C. Balbo" di Casale Monferrato*

**Liceo scientifico**

- CURRICULO AUTONOMO Indirizzo Scientifico
- Indirizzo generale
- Progetti Vari Minisperimentazione

**Istituto "G. PARODI"**

Via Moriondo 58  
15011 Acqui Terme  
Tel. 0144 320645  
Fax 0144 356445  
E-mail: [istituto.parodi@liceoparodi.it](mailto:istituto.parodi@liceoparodi.it)  
<http://www.liceoparodi.it>

**Liceo Scientifico**

- Corso tradizionale
- P.N.I. (Mini sperimentazione)

*Sezione differenziata*

Corso Bagni, 1  
15011 Acqui Terme  
Tel. 0144 322254  
Fax 0144 980043

**Liceo Classico**

- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "B. PASCAL"**

Via Pastorino, 12  
15076 Ovada  
Tel. 0143 86350  
Fax 0143 86350  
<http://iisbarletti.it>

*Sede associata Istituto Tecnico Industriale  
"Barletti" di Ovada*

**Liceo Scientifico**

- P.N.I. (Minisperimentazione)
- Progetti Vari Minisperimentazione

**Istituto "G. PEANO"**

Viale Vittorio Veneto 3  
15057 Tortona  
Tel. 0131 862259  
Fax 0131 861991  
E-mail: [liceopeano@liceopeano.it](mailto:liceopeano@liceopeano.it)  
<http://www.liceopeano.it>

**Liceo Scientifico**

- Progetto BROCCA Linguistico
- P.N.I. (Minisperimentazione)

**Liceo Classico**

- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "G. PLANA"**

Piazza Matteotti 29  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 254740  
Fax 0131254740  
E-mail: gplana@saluzzo-plana.it

*Sede associata Istituto "Saluzzo" di Alessandria*

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "J. OTTOLENGHI"**

Via De Gasperi, 66  
15011 Acqui Terme  
Tel. 0144 55701  
Fax 0144 55702  
E-mail: istituto.parodi@liceoparodi.it

*Sezione aggregata*

**Istituto Parodi di Acqui Terme****Istituto d'Arte**

- Arte applicata
- Arte del legno
- Decorazione pittorica
- Disegno di architettura e arredamento

**Istituto "S. CATERINA MADRI PIE"**

Via Buffa 6  
15076 Ovada  
Tel. 0143 80360  
Fax 0143 80346  
E-mail: ist.santacaterina@libero.it  
<http://digilander.iol.it/madripie>

*Scuola paritaria*

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Sperimentazione Pedagogico
- Sperimentazione Linguistico

**Istituto "D.R. SALUZZO"**

Via Faà di Bruno 85  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 252276  
Fax 0131 41307  
E-mail: gplana@saluzzo-plana.it  
<http://www.saluzzo-plana.it>

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico
- Indirizzo Scienze sociali

**Istituto "A. SOBRERO"**

Via Candiani d'Olivola 19  
15033 Casale Monferrato  
Tel. 0142 454543  
Fax 0142 451850  
E-mail: ALTFO2000B@istruzione.it  
<http://www.sobrero.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- BROCCA – Scientifico Tecnologico
- Indirizzo chimico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo informatica
- Indirizzo meccanica

**Istituto "F. TORRE"**

Corso Divisione Acqui 88  
15011 Acqui Terme  
Tel. 0144 312550  
Fax 0144 313379  
E-mail: segreteria@scuoletorre.it  
<http://www.scuoletorre.it>

**Istituto Professionale Servizi Commerciali Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici

**Istituto Tecnico per il turismo**

- Indirizzo generale

*Sezione aggregata*

**Istituto Tecnico Commerciale**

v. Moriondo 58

15011 Acqui Terme

Tel. 0144 57287

Fax 0144 57287

E-mail: itcvinci@acquiterme.it

[www.itcvinciacqui.it](http://www.itcvinciacqui.it)

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto "A. VOLTA"**

Via Spalto Marengo 42

15100 Alessandria

Tel. 0131 227239

Fax 0131 225713

E-mail: segretiera@volta.alessandria.it

<http://www.itis.volta.alessandria.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA Scientifico Tecnologico
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo meccanica
- Progetto sperimentale "Abacus" informatica
- Progetto sperimentale "IBIS" costruzioni aeronautiche

## Provincia di ASTI

## AGENZIE FORMATIVE

**ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE  
SAN CARLO**

Via Scarampi, 24  
14100 Asti  
Tel. 0141 324417  
E-mail: [asti@scuolesancarlo.org](mailto:asti@scuolesancarlo.org)  
<http://www.scuolesancarlo.org>

**CIOFS Nizza Monferrato**

Viale Don Bosco 40  
14049 Nizza Monferrato  
Tel. 0141 725635  
Fax 0141 727466  
E-mail: [ociofs@ciofs.net](mailto:ociofs@ciofs.net)  
<http://www.ciofs.net>

**CNOS-FAP**

Colle - Fraz. Morialdo, 30  
14022 Castelnuovo Don Bosco (AT)  
Tel. 011 9877111  
Fax 011 9877236  
E-mail: [segreteria.colle@cnos-fap.net](mailto:segreteria.colle@cnos-fap.net)  
<http://www.colledonbosco.it/centrocolle>

**COLLINE ASTIGIANE Srl**

Frazione San Rocco, 74  
14041 Agliano  
Tel. 0141 954079  
Fax 0141 954177  
E-mail: [afp.collineastigiane@tin.it](mailto:afp.collineastigiane@tin.it)

**ENAIP ASTI**

Via Mameli, 8  
14100 Asti (AT)  
Tel. 0141 353199  
Fax 0141 353199  
E-mail: [csf-asti@enaip.piemonte.it](mailto:csf-asti@enaip.piemonte.it)  
<http://www.enaip.piemonte.it>

**IAL G. GIRAUDI**

Via Cattedrale, 2  
14100 Asti  
Tel. 0141 531191  
Fax 0141 531794  
E-mail: [asti@ialpiemonte.it](mailto:asti@ialpiemonte.it)  
<http://www.ialpiemonte.it>

**SOCIETÀ CONSORTILE F.P. ALBA BAROLO**

<http://www.albabarolo-fp.it>

• **Centro di CANELLI**

Via Prati 16  
14053 Canelli  
Tel. 0141 835384 / 832276  
Fax 0141 825459  
E-mail: [info.canelli@albabarolo-fp.it](mailto:info.canelli@albabarolo-fp.it)

• **Centro di ASTI**

Via Comentina 32  
14100 Asti (AT)  
Tel. 0141 324303  
Fax 0141 324303  
E-mail: [info.canelli@albabarolo-fp.it](mailto:info.canelli@albabarolo-fp.it)

## ISTITUTI DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

### Istituto "B. ALFIERI"

Via Giobert 23  
14100 Asti  
Tel. 0141 530183  
Fax 0141 353989  
E-mail: [dirigente@istituto-arte-asti.it](mailto:dirigente@istituto-arte-asti.it)  
<http://www.istituto-arte-asti.it>

### Istituto d'Arte

- Arte applicata
- Disegno di architettura e arredamento
- Michelangelo - Area beni culturali, Ind. rilievo e catalogazione
- Michelangelo - Area compositiva, Ind. Disegno industriale
- Michelangelo - Biennio comune

### Istituto "V. ALFIERI"

Corso Alfieri 367  
14100 Asti  
Tel. 0141 593384  
Fax 0141 593434  
E-mail: [segreteria@istitutovalfieri.it](mailto:segreteria@istitutovalfieri.it)  
<http://www.istitutovalfieri.it>

### Liceo Classico

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

### Istituto "P. ANDRIANO"

Via San Giovanni Bosco, 52  
14022 Castelnuovo Don Bosco  
Tel. 011 9876494  
Fax 011 9927076  
E-mail: [andriano.direzione@virgilio.it](mailto:andriano.direzione@virgilio.it)  
<http://www.ipsiacastigliano.it>

*Sede associata Istituto Prof. "A. Castigliano" di Asti*

### Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Operatore elettronico

- Tecnico delle industrie elettriche
- Tecnico delle industrie elettroniche
- Operatore meccanico
- Tecnico delle industrie meccaniche

### Istituto "A. ARTOM"

Via G. Romita 42  
14100 Asti  
Tel. 0141 31605  
Fax 0141 594674  
E-mail: [segreteria.ITI.ARTOM.ASTI@scuole.piemonte.it](mailto:segreteria.ITI.ARTOM.ASTI@scuole.piemonte.it)  
<http://www.artom.it>

### Istituto Tecnico Industriale

- Biennio comune
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo informatica
- Indirizzo meccanica

### Succursale

Via Asti 16/18  
14053 Canelli  
Tel. 0141 822839  
Fax 0141 823920  
E-mail: [aartomcan@libero.it](mailto:aartomcan@libero.it)  
<http://www.artom.it>

### Istituto Tecnico Industriale

- Biennio comune
- Indirizzo meccanica

### Istituto "A. CASTIGLIANO"

Via Martorelli 1  
14100 Asti  
Tel. 0141 33429  
Fax 0141 352984  
E-mail: [segreteria.IPIA.CASTIGLIANO@ASTI.scuole.piemonte.it](mailto:segreteria.IPIA.CASTIGLIANO@ASTI.scuole.piemonte.it)  
<http://www.ipsiacastigliano.it>

### Istituto Professionale Statale per l'Industria e l'Artigianato

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Operatore elettronico
- Operatore meccanico
- Operatore termico

- Operatore della moda
- Operatore per le telecomunicazioni
- Tecnico delle industrie elettriche
- Tecnico delle industrie elettroniche
- Tecnico delle industrie meccaniche
- Tecnico dei sistemi energetici

### **Istituto "U. FOSCOLO"**

Via Comentina 32  
14100 Asti  
Tel. 0141 556260  
Fax 0141 556260  
E-mail: liceo\_foscolo@yahoo.it  
<http://www.liceofoscolo.eu>

*Istituto paritario*

#### **Liceo Linguistico**

- Indirizzo Linguistico moderno
- Indirizzo Giuridico-economico

### **Istituto "G. GALILEI"**

Piazza Principe Umberto 13  
14049 Nizza Monferrato  
Tel. 0141 721359  
Fax 0141 721338  
E-mail: ATTD020006@istruzione.it  
<http://www.pellatinizza.it>

*Sede associata Istituto "N. Pellati"  
di Nizza Monferrato*

#### **Liceo Scientifico**

- P.N.I. (Minisperimentazione)

### **Istituto "C. F. GAUSS"**

Via Mazzini 6  
14100 Asti  
Tel. 0141 531330  
Fax 0141 531106  
E-mail: gauss.asti@libero.it

*Istituto paritario*

#### **Istituto Professionale Sanitario e Ausiliario**

- Biennio comune
- Odontotecnico
- Operatore meccanico odontotecnico

### **Istituto "G.A. GIOBERT"**

Via G. Roreto 36  
14100 Asti  
Tel. 0141 216280  
Fax 0141 212866  
E-mail: segreteria@giobert.it  
<http://www.giobert.it>

#### **Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)
- Sezione serale - Progetto Sirio . I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

#### **Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale
- Progetto CINQUE
- Sezione serale - Progetto CINQUE

*Sede associata*

Via delle Rosine 8  
14015 San Damiano d'Asti  
Tel. 0141 971205  
Fax 0141 971205  
E-mail: sandamiano@giobert.it  
<http://www.giobert.it>

#### **Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

### **Istituto "A. MONTI"**

Piazza Cagni, 2 - 14100 Asti  
Tel. 0141 31787 - 0141 592782  
Fax 0141 31787 - 0141 592782  
E-mail: segreteria.im.monti.asti@scuole.piemonte.it  
<http://www.monti.asti.it>

#### **Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico
- Sperimentazione autonoma scientifico tecnologico - Indirizzo Ambiente
- Sperimentazione Linguistico



*Succursale*

Via Scarampi 20

14100 Asti

Tel. 0141 312017

Fax 0141 31787

E-mail: segreteria.im.monti.asti@scuole.piemonte.it

<http://www.monti.asti.it>**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA Socio-psico-pedagogico
- Indirizzo Scienze Sociali
- Sperimentazione Linguistico
- Sperimentazione autonoma Scientifico Tecnologico - Indirizzo Ambiente

**Istituto "N.S. DELLE GRAZIE"**

Viale S. Giovanni Bosco 40

14049 Nizza Monferrato

Tel. 0141 702224 - 793363

Fax 0141 793363

E-mail: segreteria@scuolanizza.it

<http://www.scuolanizza.it>*Istituto paritario***Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo della Comunicazione

**Liceo Linguistico**

- Curricolo Autonomo Indirizzo Linguistico

**Liceo Scientifico**

- Progetto ARETUSA

**Istituto "N. PELLATI"**

Via IV Novembre 40/42

14049 Nizza Monferrato

Tel. 0141 721359

Fax 0141 721338

E-mail: ATTD020006@istruzione.it

<http://www.pellatinizza.it>**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE

*Sezione associata*

Via Asti, 16/18

14053 Canelli

Tel. 0141 823600

Fax 0141/823600

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto "G. PENNA"**

Località Via Tosto 54

14100 Asti

Tel. 0141 214187

Fax 0141 410661

E-mail: segreteria.ipa.penna.asti@scuole.piemonte.it

**Istituto Professionale per l'Agricoltura e Ambiente**

- Biennio
- Agrotecnico
- Operatore agro-industriale

**Istituto Tecnico Agrario**

- Progetto Cerere Unitario (triennio)

**Istituto "Q. SELLA"**

Via Giobert 2

14100 Asti

Tel. 0141 530346

Fax 0141 593434

E-mail: segreteria@istitutovalfieri.it

<http://www.istitutovalfieri.it>*Sezione associata Istituto "V. Alfieri" di Asti***Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto "F. VERCELLI"**

Via Arazzeria 6

14100 Asti

Tel. 0141 215370

Fax 0141 210814

E-mail: [atps01000q@istruzione.it](mailto:atps01000q@istruzione.it)

<http://www.scientifico.asti.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- P.N.I. (minisperimentazione)
- Progetti vari minisperimentazione

## Provincia di BIELLA

## AGENZIE FORMATIVE

**CITTÀ STUDI S.p.A.**

Corso G. Pella, 10  
13900 Biella  
Tel. 015 8551011  
Fax 015 8551090  
E-mail: [direzione@cittastudi.org](mailto:direzione@cittastudi.org);  
[formazione@cittastudi.org](mailto:formazione@cittastudi.org)  
<http://www.cittastudi.org>

**CNOS - FAP VIGLIANO**

Via Libertà, 13  
13069 Vigliano Biellese  
Tel. 015 8129208/207  
Fax 015 811959  
E-mail: [segreteria.vigliano@cnosfap.net](mailto:segreteria.vigliano@cnosfap.net)  
<http://www.cnos-fap.net>

**ENAIPI BIELLA**

Strada Campagnè 7/A  
13900 Biella (BI)  
Tel. 015 8497874  
Fax 015 8470114  
E-mail: [csf-biella@enaip.piemonte.it](mailto:csf-biella@enaip.piemonte.it)  
<http://www.enaip.piemonte.it>

**FORMATER BIELLA**

Via Trieste 20/D  
13900 Biella  
Tel. 015-2520463 Fax 015-351638  
E-mail: [biella@formater.it](mailto:biella@formater.it)

**IAL BIELLA**

Via Milano, 20  
13900 Biella Chiavazza (BI)  
Tel. 015 2523339  
Fax 015 34055  
Numero Verde 800444200  
E-mail: [biella@ialpiemonte.it](mailto:biella@ialpiemonte.it)  
<http://www.aftbiella.net>

## ISTITUTI DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

### Istituto "A. AVOGADRO"

Via Galimberti 5  
13900 Biella  
Tel. 015 405869 - 011 405989  
Fax 015 8496222  
E-mail: bips01000n@istruzione.it  
<http://www.liceoavogadrobiella.it>

#### Liceo Scientifico

- Indirizzo generale
- P.N.I. (Minisperimentazione)
- Progetti vari minisperimentazione

#### *Succursale*

via Cavour, 4  
13900 Biella  
Tel. 015 8353180  
Fax 015 2527748

#### Liceo Scientifico

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico
- P.N.I. (Minisperimentazione)
- Progetti vari minisperimentazione

#### *Sezione staccata*

Via Martiri della Libertà 389  
Fr. Picchetta  
13836 Cossato  
Tel. 015 922796  
Fax 015 980877

#### Liceo Scientifico

- Indirizzo generale
- P.N.I. (minisperimentazione)
- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico

### Istituto "E. BONA"

Via A. Gramsci 22  
13900 Biella  
Tel. 015 22206  
Fax 015 28830  
E-mail: istcomm.bona@bmm.it  
<http://itcbona.biella.it>

### Istituto Tecnico Commerciale

- Indirizzo IGEA  
(Giuridico Economico Aziendale)
- Ragioniere programmatore  
(Progetto MERCURIO)

### Istituto Tecnico Turistico

- ITER - Progetto coordinato

### Istituto IPSIA "G. FERRARIS"

Corso G. Pella 12/A  
13900 Biella  
Tel. 015 8408300  
Fax 015 8400807  
E-mail: ipsia@ipsiabiella.it  
<http://www.ipsiabiella.it>

### Istituto Prof. Industria e Artigianato

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Operatore della moda
- Operatore meccanico
- Tecnico dell'abbigliamento e della moda
- Tecnico delle industrie elettriche
- Tecnico delle industrie meccaniche

### Istituto "A. MOTTA"

Via Q. Sella 42  
13822 Mosso  
Tel. 015 741931  
Fax 015 741933  
E-mail: istituto.motta@bmm.it  
<http://www.itcbona.biella.it>

#### *Sezione staccata Istituto "E. Bona" di Biella*

### Istituto Tecnico Commerciale

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

### Istituto "V. RUBENS"

Via Macallé 54  
13900 Biella  
Tel. 015 402748  
Fax 015 8496093  
E-mail: itgeometri@itgeometri.biella.it  
<http://www.itgeometri.biella.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE
- Progetto SIRIO - Serale

**Istituto Tecnico Agrario**

- Indirizzo generale

**Istituto "S. CATERINA"**

Via Tripoli 21

13900 Biella

Tel. 015 405949

Fax 015 405846

E-mail: s.caterina@tin.it

<http://www.istitutosantacaterina.it>

*Istituto paritario*

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo della Comunicazione

**Istituto "G. e Q. SELLA"**

Via Addis Abeba 23

13900 Biella

Tel. 015 8409141

Fax 015 8491797

E-mail: classico@bmm.it

<http://classico.biella.it>

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA - Linguistico

**Liceo artistico**

- Biennio comune
- Sezione 2 - Culturale (Architettura)

**Istituto "P. SELLA"**

Via Mongiachero 55

13822 Mosso

Tel. 015 741216

Fax 015 741942

E-mail: segreteria@pietrosella.it

<http://www.pietrosella.it>

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi sociali
- Tecnico dei servizi sociali

*Aule staccate*

Corso Pella, 4

13822 Biella

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

*Corsi serali*

- Operatore dei servizi sociali
- Tecnico dei servizi sociali

*Succursale*

Via Quintino Sella 42

c/o I.T.C. MOTTA

13822 Mosso

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto "Q. SELLA"**

Via Fratelli Rosselli 2

13900 Biella

Tel. 015 8556811

Fax 015 8556870

E-mail: infoce@itis.biella.it

<http://www.itis.biella.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo meccanica
- Progetto Autonomo Ambiente e Salute - Biennio
- Progetto Autonomo Tecnologico, Industria e Terziario avanzato - Biennio
- Progetto Autonomo Tecnologico, Industria e Terziario avanzato - Triennio - Tecnologie informatiche e della comunicazione, ind. elettronica e telecomunicazioni
- Progetto Autonomo Tecnologico, Industria e Terziario avanzato - Triennio - Tecnologie informatiche e della comunicazione, ind. Informatica industriale
- Progetto sperimentale "ABACUS" informatica
- Sperimentazione informatico tecnologico
- Sperimentazione sistema di istruzione e formazione - Operatore cure estetiche - acconciatori
- Sperimentazione sistema di istruzione e formazione - Operatore di termoidraulica
- Sperimentazione sistema di istruzione e formazione - Operatore elettrico
- Sperimentazione sistema di istruzione e formazione - Operatore meccanico

*Corsi serali***Istituto Tecnico Industriale**

- Progetto Autonomo Ambiente e Salute - Triennio Salute Indirizzo Dirigente di Comunità
- SIRIO biennio
- SIRIO indirizzo chimico
- SIRIO indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- SIRIO indirizzo elettrotecnica e automazione
- SIRIO indirizzo industria tintoria
- SIRIO indirizzo informatica
- SIRIO indirizzo meccanica
- SIRIO indirizzo tessile

**Istituto Tecnico Commerciale Serale**

- SIRIO indirizzo amministrativo

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto SIRIO serale

*Succursale*

Corso G. Pella 4  
13900 Biella  
Tel. 015 403213  
Fax 015 401720  
E-mail: [infocs@itis.biella.it](mailto:infocs@itis.biella.it)  
<http://www.itis.biella.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Progetto Autonomo Ambiente e Salute - Triennio Ambiente Indirizzo Chimico
- Progetto Autonomo Ambiente e Salute - Triennio Salute Indirizzo Dirigente di Comunità
- Progetto Autonomo Tecnologico, Industria e Terziario avanzato - Triennio Area sistema moda - Indirizzo tessile

*Sezione staccata*

Frazione Molina  
13836 Valle Mosso  
Tel. 015 702342  
Fax 015 703981  
E-mail: [infovm@itis.biella.it](mailto:infovm@itis.biella.it)  
<http://www.itis.biella.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico

**Istituto "I.P.S.S.A.R. E. ZEGNA"**

Regione Caulera 59  
Fraz. Zegna  
13835 Trivero  
Tel. 015 757997  
Fax 015 757973  
E-mail: [istituto@ezegna.it](mailto:istituto@ezegna.it)  
<http://share.dscola.it/ezegna>

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione: cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione: sala e bar

*Succursale*

Via G. Gersen 16  
13881 Cavaglià  
Tel. 0161 966575  
Fax 0161 966575  
E-mail: zegnae@libero.it

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione:cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione:sala e bar
- Operatore dei servizi di ricevimento
- Tecnico dei servizi di ristorazione

*Aule staccate*

Via Quintino Sella 42  
c/o I.T.C. Motta  
13822 Mosso

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico dei servizi della ristorazione

## Provincia di CUNEO

## AGENZIE FORMATIVE

**ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE  
S. CARLO - BOVES**

Via Borgo S. Dalmazzo, 19  
12012 Boves (CN)  
Tel. 0171 390148  
Fax 0171 390148  
E-mail: boves@scuolesancarlo.org  
<http://www.scuolesancarlo.org>

**AZIENDA FORMAZIONE PROFESSIONALE  
AFP ScrI**

<http://www.afpdronero.it/afp>

- **CFP Cuneo**  
Via Santa Croce, 6  
12100 Cuneo  
Tel. 0171 693760  
Fax 0171 696780  
E-mail: info@afpdronero.it
- **CFP Dronero**  
Via Meucci, 2  
12025 Dronero  
Tel. 0171 918027  
Fax 0171 917870  
E-mail: info@afpdronero.it
- **CFP Verzuolo**  
Via Don Orione, 41  
12039 Verzuolo  
Tel. 0175 86471  
Fax 0175 88914  
E-mail: centro.verzuolo@afpdronero.it

**CFP CEBANO-MONREGALESE ScrI**

<http://www.cfpcemon.it>

- **Centro di Ceva**  
Via Regina Margherita, 2  
12073 Ceva  
Tel. 0174 701284  
Fax 0174 708595  
E-mail: info@cfpcemon.it

- **Centro di Mondovì**  
Via Villanova, 11  
12084 Mondovì  
Tel. 0174 42135  
Fax 0174 555863  
E-mail: cfpmondovi@cfpcemon.it

**CNOS-FAP**

<http://www.cnos-fap.net>

- **Centro di Bra**  
Viale Rimembranze, 19  
12042 Bra  
Tel. 0172 4171111 / 4171118  
Fax 0172 4171171  
E-mail: segreteria.bra@cnos-fap.net  
direzione.bra@cons-fap.net
- **Centro di Fossano**  
Via Verdi, 22  
12045 Fossano  
Tel. 0172 636541 / 60629  
Fax 0172 634354  
E-mail: segreteria.fossano@cnos-fap.net
- **Centro di Savigliano**  
Vicolo Orfane, 6  
12038 Savigliano  
Tel. 0172 726203  
Fax 0172 375652  
E-mail: segreteria.savigliano@cnos-fap.net

**ENAIP Cuneo**

Corso Garibaldi, 13  
12100 Cuneo  
Tel. 0171 693605  
Fax 0171 64479  
E-mail: csf-cuneo@enaip.piemonte.it  
<http://www.enaip.piemonte.it>



**IAL**

<http://www.ialpiemonte.it>

- **Centro di Cuneo**

Via Allione, 1  
12100 Cuneo  
Tel. 0171 67652  
Fax 0171 691372  
Numero Verde 800269479  
E-mail: [cuneo@ialpiemonte.it](mailto:cuneo@ialpiemonte.it)

- **Centro di Saluzzo**

Via Sant'Agostino 25  
12037 Saluzzo  
Tel. 0175 217320  
Fax 0175 476523  
Numero Verde 800801738  
E-mail: [saluzzo@ialpiemonte.it](mailto:saluzzo@ialpiemonte.it)

**IMMAGINAZIONE E LAVORO MONDOVI**

Via Vittorio Veneto, 25/A  
12084 Mondovì (CN)  
Tel. 0174 41957  
Fax 0174 564362  
E-mail: [ansaldi@immaginazioneelavoro.it](mailto:ansaldi@immaginazioneelavoro.it)  
<http://www.immaginazioneelavoro.it>

**SOCIETÀ CONSORTILE F.P.****ALBA BAROLO S.C.A.R.L.**

<http://www-albabarolo-fp.it>

- **Centro di Alba**

Strada Castelgherlone, 2 A  
12051 Alba  
Tel. 0173 284922  
Fax 0173 281870  
E-mail: [info@albabarolo-fp.it](mailto:info@albabarolo-fp.it)

- **Centro di Barolo**

Castello di Barolo  
12060 Barolo (CN)  
Tel. 0173 56294  
Fax 0173 56240  
E-mail: [info@albabarolo-fp.it](mailto:info@albabarolo-fp.it)  
*Temporaneamente chiuso per ristrutturazione.*

## ISTITUTI DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

### Istituto "G. ANCINA"

P.za Don Mario Picco 6 / v. Tripoli 4  
12045 Fossano  
Tel. 0172 694063  
Fax 0172 694044  
E-mail: [info@liceoancina.it](mailto:info@liceoancina.it)  
<http://www.liceoancina.it>

#### Liceo scientifico

- Progetto BROCCA Linguistico
- Progetto BROCCA Socio Psico Pedagogico
- P.N.I. (Minisperimentazione)

### Istituto "G. ARIMONDI"

Piazzetta Baralis 5  
12038 Savigliano  
Tel. 0172 712840  
Fax 0172 712890  
E-mail: [liceoarimondi@libero.it](mailto:liceoarimondi@libero.it)  
<http://www.liceo.arimondi.it>

#### Liceo Classico

- P.N.I. Minisperimentazione

#### Liceo Scientifico

- Progetti Vari Minisperimentazione

### Istituto "P. BARBERO"

Viale Angelo Silvio Novaro 96  
12078 Ormea  
Tel. 0174 391042  
Fax 0174 396800  
E-mail: [ipaormea@infosys.it](mailto:ipaormea@infosys.it); [ormea@istitutosuperioreceva.it](mailto:ormea@istitutosuperioreceva.it)  
<http://www.istitutosuperioreceva.it>

*Sezione staccata Istituto "G. Baruffi" di Ceva*

#### Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente

- Biennio comune
- Operatore agrario ambientale
- Agrotecnico

### Istituto "P. BARBERO"

*Sedi associate Istituto "Umberto I" di Alba*  
Via Santuario 13/A  
Fraz. Cussanio  
12045 Fossano  
Tel. 0172 691189  
Fax 0172 691090  
E-mail: [sd.iis.umbertoi.alba@scuole.piemonte.it](mailto:sd.iis.umbertoi.alba@scuole.piemonte.it)

#### Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente

- Biennio comune
- Agrotecnico
- Operatore agro-ambientale

Via Bricco 14  
12060 Grinzane Cavour  
Tel. 0173 262196  
Fax 0173 262196  
E-mail: [segreteriaipagrinzane@iisumbertoprime.it](mailto:segreteriaipagrinzane@iisumbertoprime.it)

#### Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente

- Biennio comune
- Agrotecnico
- Operatore agro-ambientale
- Progetto 2022- Agrotecnico

Via IV Novembre 30  
12039 Verzuolo  
Tel. 0175 86226  
Fax 0175 87772  
E-mail: [segreteriaumbertoprime@areacom.it](mailto:segreteriaumbertoprime@areacom.it)

#### Istituto Professionale Agricoltura e ambiente

- Biennio comune
- Agrotecnico
- Operatore agro-ambientale
- Operatore agroindustriale

### Istituto "G. BARUFFI"

Piazza Galliano 3  
12073 Ceva  
Tel. 0174 701024  
Fax 0174 700254  
E-mail: [info@istitutosuperioreceva.it](mailto:info@istitutosuperioreceva.it)  
<http://www.istitutosuperioreceva.it>

#### Istituto Tecnico Commerciale

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE

**Liceo scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "G. BARUFFI"**

Via E. Tortora 48  
12084 Mondovì  
Tel. 0174 42556  
Fax 0174 551827  
E-mail: [info@istitutobaruffi.it](mailto:info@istitutobaruffi.it)  
<http://www.istitutobaruffi.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Corso serale: Ragioniere ad indirizzo giuridico economico-amministrativo (IGEA)

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto Autonomo Edile Territoriale
- Corso serale - Indirizzo generale

**Istituto G.B. BECCARIA**

Piazza IV Novembre 5  
12084 Mondovì  
Tel. 0174 42570  
E-mail: [govone@istituto-govone.it](mailto:govone@istituto-govone.it)  
<http://www.istituto-govone.it>

*Sezione staccata Istituto "R. Govone" di Mondovì*

**Liceo classico**

- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "M. BELLISARIO"**

via Nino Manera 33  
12084 Mondovì  
Tel. 0174 42434  
Fax 0174 555635

*Sede associata Istituto "F. Garelli" di Mondovì*

**Istituto Professionale Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune

- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistica
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto "A. BERTONI"**

Via S. Giovanni 1  
12037 Saluzzo  
Tel. 0175 43344  
Fax 0175 248667  
E-mail: [isasaluzzosegreteria@libero.it](mailto:isasaluzzosegreteria@libero.it)  
<http://www.isabertoni.it>

**Istituto d'Arte**

- Arte applicata metalli e oreficeria
- Arte dei metalli e dell'oreficeria
- Arte del legno

*Corsi serali*

- Arte applicata
- Arte applicata metalli e oreficeria
- Arte dei metalli
- Arte del legno

*Succursale*

via Tapparelli  
12037 Saluzzo  
Tel. 0175 43344  
Fax 0175 248667

**Istituto d'arte**

- Progetto MICHELANGELO
- Area compositiva, ind. Disegno industriale
- Biennio comune
- Ind. Speciale arte e restauro delle opere lignee

**Istituto "E. BIANCHI"**

Corso De Gasperi 11  
12100 Cuneo  
Tel. 0171/67929  
Fax 0171/695191  
E-mail: [liceo@artisticoegobianchi.it](mailto:liceo@artisticoegobianchi.it)  
<http://www.artisticoegobianchi.it>

**Liceo Artistico**

- Biennio comune
- Progetto Autonomo Sperimentazione ad Indirizzo Musicale

- Progetto Leonardo - Biennio comune
- Progetto Leonardo - Triennio - indirizzo Architettura e Design
- Progetto Leonardo - Triennio - indirizzo figurativo
- Progetto Leonardo - Triennio - indirizzo grafico-visivo
- Biennio comune - *Corso Serale*
- Sezione 1-Artistica (Accademia) - *Corso serale*

#### **Istituto "G.B. BODONI"**

Via Donaudi 24  
12037 Saluzzo  
Tel. 0175 43431  
Fax 0175 248761  
E-mail: [preside.liceo@libero.it](mailto:preside.liceo@libero.it)  
[segreteria.bodoni@libero.it](mailto:segreteria.bodoni@libero.it)  
<http://www.liceobodoni.it>

#### **Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA Scientifico Tecnologico
- P.N.I. Minisperimentazione
- Progetti vari minisperimentazione

#### *Succursale*

Via Della Chiesa 13  
12037 Saluzzo  
Tel. 0175 41353  
Fax 0175 41353

#### **Liceo classico**

- Progetti vari minisperimentazione

#### **Istituto "F.A. BONELLI"**

Viale degli Angeli 12  
12100 Cuneo  
Tel. 0171 693829  
Fax 0171 436381  
E-mail: [itcbonelli@tin.it](mailto:itcbonelli@tin.it)  
<http://www.itcbonelli.it>

#### **Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)
- Ragioniere programmatore (Progetto MERCURIO)
- Corso serale SIRIO - IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

#### **Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo linguistico aziendale

#### **Istituto "G. CIGNA"**

v. Di Curazza 15  
12084 Mondovì  
Tel. 0174 42601  
Fax 0174 551401  
E-mail: [itismond@itismondo.it](mailto:itismond@itismondo.it)  
<http://www.itismondo.it>

#### **Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA Scientifico Tecnologico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo meccanica

#### *Sezione staccata*

Via Nino Manera 13  
12084 Mondovì  
Tel. 0174/43954  
Fax 0174/552006  
E-mail: [itismond@itismondo.it](mailto:itismond@itismondo.it)  
<http://www.itismondo.it>

#### **Istituto Tecnico Agrario**

- Progetto CERERE Unitario - Modulo Agroambientale
- Progetto CERERE Unitario - Triennio

#### **Istituto "P. CILLARIO FERRERO"**

Via Balbo 8  
12051 Alba  
Tel. 0173 441944  
Fax 0173 33175  
E-mail: [segreteria@iisscillariof.it](mailto:segreteria@iisscillariof.it)  
<http://www.iisscillariof.it>

#### **Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici

*Corsi serali*

- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi sociali
- Tecnico dei servizi sociali

*Sezione associata*

Corso Luigi Einaudi 12

12074 Cortemilia

Email: [ipssct.cortemilia@isiline.it](mailto:ipssct.cortemilia@isiline.it)

Tel. 0173 81230

Fax 0173 81230

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

*Sezione associata*

via Rocca 10

12052 Neive

Tel. 0173 67168

Fax 0173 67168

E-mail: [artebianca@areacom.it](mailto:artebianca@areacom.it)

**Istituto Professionale Atipico**

- Biennio comune
- Operatore dell'industria dolciaria
- Tecnico dell'arte bianca

**Istituto Professionale Industria e Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore chimico-biologico
- Tecnico chimico-biologico

**Istituto "L. COCITO"**

Corso Europa, 2

12051 Alba

Tel. 0173 287288

Fax 0173 285805

E-mail: [segreteria@liceococito.it](mailto:segreteria@liceococito.it)

<http://www.liceococito.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA - Scientifico
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Progetti Vari Minisperimentazione

**Istituto "A. CRAVETTA"**

Corso Roma 70

12038 Savigliano

Tel. 0172 715188

Fax 0172 711757

E-mail: [segreteria@cravetta.it](mailto:segreteria@cravetta.it)

<http://www.cravetta.it>

**Istituto Professionale Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore economico aziendale
- Progetto 2002 - Operatore grafico pubblicitario
- Progetto 2002 - Operatore turistico
- Progetto 2002 - Tecnico della grafica pubblicitaria
- Progetto 2002 - Tecnico economico aziendale
- Progetto 2002 - Tecnico Turistico

*Corsi serali*

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore economico aziendale
- Progetto 2002 - Operatore grafico pubblicitario
- Progetto 2002 - Tecnico della grafica pubblicitaria
- Progetto 2002 - Tecnico economico aziendale

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore dei servizi sociali
- Progetto 2002 - Tecnico dei servizi sociali

*Anche corsi serali**Sezione aggregata*

Piazza Misericordia 1

12038 Savigliano

Tel. 0172 712208

Fax 0172 711287

**Istituto Professionale Industria e Artigianato**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore elettrico
- Progetto 2002 - Operatore meccanico
- Progetto 2002 - Operatore termico
- Progetto 2002 - Tecnico Industrie elettriche
- Progetto 2002 - Tecnico Industrie meccaniche
- Progetto 2002 - Tecnico dei sistemi energetici

*Corsi serali*

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore elettrico
- Progetto 2002 - Operatore meccanico
- Progetto 2002 - Tecnico Industrie elettriche
- Progetto 2002 - Tecnico Industrie meccaniche

**Istituto "E. DE AMICIS"**

Corso C. Brunet 12  
12100 Cuneo

Tel. 0171 693317

Fax 0171 66425

E-mail: [didattica@magistralecuneo.it](mailto:didattica@magistralecuneo.it)

<http://www.magistralecuneo.it>

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA Linguistico
- Progetto BROCCA Socio Psico Pedagogico
- Indirizzo scienze sociali

*Succursale*

Via Mazzini, 3

12100 Cuneo

Tel. 348/4991026 - 0171/605577

Fax 0171/66425

E-mail: [didattica@magistralecuneo.it](mailto:didattica@magistralecuneo.it)

<http://www.magistralecuneo.it>

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo scienze sociali

*Sede staccata*

Via G. B. Marro

12015 Limone Piemonte

Tel. 0171 92451

Fax 0171 929544

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo scienze sociali

**Istituto "M. DELPOZZO"**

Corso A. De Gasperi 30

12100 Cuneo

Tel. 0171 634091

Fax 0171 697961

E-mail: [segreteria.itis@cnnet.it](mailto:segreteria.itis@cnnet.it)

<http://www.itiscuneo.eu>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo chimico
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo informatica
- Indirizzo meccanica
- SIRIO - Indirizzo elettrotecnica e automazione

*Sezione associata*

Via Don Orione 6

12039 Verzuolo

Tel. 0175 87780

Fax 0175 750307

E-mail: [segreteria.itis@cnnet.it](mailto:segreteria.itis@cnnet.it)

<http://www.itiscuneo.eu>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettrotecnico e automazione

**Istituto "C. DENINA"**

Via Della Chiesa 17

12037 Saluzzo

Tel. 0175 43625

Fax 0175 45248

E-mail: [denina@isiline.it](mailto:denina@isiline.it)

<http://www.isdenina.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Indirizzo Ragionieri programmatori
- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale) - *Corso Serale*

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE

**Istituto "DONADIO"**

Via Valle Maira 19

12025 Dronero

Tel. 0171 905350 / 905276

Fax 0171 909735

E-mail: [info@alberghiero.com](mailto:info@alberghiero.com)

<http://www.alberghieromondovi.it>

*Sede associata IPSAR "G. Giolitti" di Mondovì*

**Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione:cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione:sala e bar
- Operatore dei servizi di ricevimento
- Tecnico dei servizi di ristorazione
- Tecnico dei servizi turistici

**Istituto Professionale Atipico - Arte Bianca**

- Biennio comune
- Operatore dell'Industria dolciaria
- Tecnico dell'arte bianca

**Istituto "L. EINAUDI"**

Via Pietro Ferrero 20

12051 Alba

Tel. 0173 284139

Fax 0173 282772

E-mail: [segreteria.IISS EINAUDI.ALBA@scuole.piemonte.it](mailto:segreteria.IISS EINAUDI.ALBA@scuole.piemonte.it)

<http://www.iis-einaudi.alba.com>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (giuridico-economico-aziendale)
- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario Avanzato - Biennio
- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario Avanzato - Triennio - Amministrazione e Controllo
- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario Avanzato - Triennio - Comunicazione e Marketing
- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario Avanzato - Triennio Turismo

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale
- Progetto Autonomo Edile Territoriale

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni

**Istituto "M. EULA"**

Piazza Baralis 4

12038 Savigliano

Tel. 0172 715514

Fax 0172 713588

E-mail: [segreteria@iiseula.it](mailto:segreteria@iiseula.it)

<http://www.iiseula.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto Autonomo Edile Territoriale
- Progetto SIRIO - Serale

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)
- Indirizzo Ragionieri Programmatori

*Sede associata*

Piazza Muzzone, 6

12035 Racconigi

Tel 0172 83660

Fax 0172/820432

E-mail: [racconigi@iiseula.it](mailto:racconigi@iiseula.it)

**Istituto Tecnico Industriale**

- Progetto Autonomo Tecnologico, Industria e terziario avanzato - Biennio
- Progetto Autonomo Tecnologico, Industria e terziario avanzato - Triennio Meccanica
- SIRIO - Indirizzo Meccanica

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

*Sede associata*

Via Levis 37

12035 Racconigi

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto Autonomo Edile Territoriale



**Istituto "P. GALLIZIO"**

Via Vittorio Emanuele 19  
12051 Alba  
Tel 0173 35806  
Fax 0173 361492  
E-mail: liceo.govone@areacom.it  
<http://www.artisticogallizio.it>

*Sezione associata Istituto "G. Govone" di Alba*

**Liceo Artistico**

- Progetto LEONARDO Biennio comune
- Progetto LEONARDO Triennio ind. Architettura e design
- Progetto LEONARDO Triennio ind. Figurativo
- Progetto LEONARDO Triennio ind. Grafico - visivo

**Istituto "G. B. GANDINO"**

via Serra 9  
12042 Bra  
Tel. 0172 412430  
Fax 0172 421229

*Succursale Istituto "G. Giolitti" di Bra*

**Liceo classico**

- Indirizzo generale

**Istituto "F. GARELLI- M. BELLISARIO"**

Via Bona 4  
12084 Mondovì  
Tel. 0174 42611  
Fax 0174 41144  
E-mail: info@iisgarelli.191.it  
<http://www.ipsiagarelli.it>

**Istituto Professionale Industria e Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Operatore termico
- Tecnico dei sistemi energetici
- Tecnico delle industrie elettriche

**Istituto Professionale Sanitario e ausiliario**

- Biennio comune
- Operatore meccanico odontotecnico

**Istituto "G. GIOLITTI"**

Via F.lli Carando 43  
12042 Bra  
Tel. 0172 44624  
Fax 0172 432320  
E-mail: liceosc.bra@virgilio.it  
<http://www.liceidibra.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "G. GIOLITTI"**

Piazza IV Novembre 6  
12084 Mondovì  
Tel. 0174 552249  
Fax 0174 551883  
E-mail: cnrho1000r@istruzione.it  
<http://www.alberghieromondovi.it>

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione:cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione:sala e bar
- Operatore dei servizi di ricevimento
- Tecnico dei servizi di ristorazione
- Tecnico dei servizi turistici

**Istituto Professionale Atipico - Arte Bianca**

- Biennio comune
- Operatore dell'industria dolciaria

**Istituto "G. GOVONE"**

Via T. Calissano 8  
12051 Alba  
Tel. 0173 440152  
Fax 0173 228286  
E-mail: liceo.govone@areacom.it  
<http://www.classicgovone.it>

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale
- Opzione Internazionale francese

*Succursale*

Piazza V. Veneto, 1  
12051 Alba

**Liceo classico**

- Opzione internazionale francese



**Istituto "R. GOVONE"**

Via delle Scuole 23  
12084 Mondovì  
Tel. 0174 558231  
Fax 0174 558231  
E-mail govone@istituto-govone.it  
<http://www.istituto-govone.it>

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo Scienze Sociali

**Istituto "S. GRANDIS"**

Corso IV Novembre 16  
12100 Cuneo  
Tel. 0171 692623  
Fax 0171 66721  
E-mail: demagrandis@libero.it  
<http://www.grandiscuneo.it>

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

*Sede associata*

Via Cacciatori delle Alpi 2  
12100 Cuneo  
Tel. 0171 67616  
Fax 0171 695764  
E-mail: info\_tecnico.IIS.GRANDIS.CUNEO@scuo-  
le.piemonte.it  
<http://www.grandiscuneo.it>

**Istituto Professionale Industria e Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Operatore elettronico
- Operatore meccanico
- Tecnico delle industrie elettriche
- Tecnico delle industrie elettroniche
- Tecnico delle industrie meccaniche

**Istituto "E. GUALA"**

Piazza Roma 7  
12042 Bra  
Tel. 0172 413760  
Fax 0172 430380  
E-mail: segreteria.itc@istitutoguala.it  
<http://www.istitutoguala.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Progetto MERCURIO
- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario avanzato - biennio
- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario avanzato - triennio Turismo

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto Autonomo Edile-territoriale

**Istituto "LEONARDO DA VINCI"**

Piazza San Francesco d'Assisi 1  
12051 Alba  
Tel. 0173 440274  
Fax 0173 223554  
E-mail: segreteria@davincialba.it  
<http://www.davincialba.it>

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo Scienze sociali
- Sperimentazione linguistico

**Istituto "V. MUCCI"**

Via Craveri 8  
12042 Bra  
Tel. 0172 413320  
Fax 0172 413106  
E-mail: ipcmucci@areacom.it  
<http://www.velsomucci.it>

**Istituto Professionale Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore grafico pubblicitario
- Tecnico della grafica pubblicitaria

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Operatore Servizi Ristorazione - Sala Bar
- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore della ristorazione - Cucina
- Progetto 2002 - Tecnico dei servizi della ristorazione

*Succursale*

Via Serra 9  
12042 Bra  
Tel. 0172 412489

**Istituto Professionale Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore Economico Aziendale
- Progetto 2002 - Operatore Turistico
- Progetto 2002 - Tecnico Economico Aziendale
- Progetto 2002 - Tecnico turistico

**Istituto "G. PEANO"**

Via Monte Zovetto 8  
12100 Cuneo  
Tel. 0171 692906  
Fax 0171 435200  
E-mail: g.peano@libero.it  
<http://www.gpeano.org>

**Liceo Scientifico**

- Progetto BROCCA Scientifico
- Indirizzo generale
- P.N.I. (minisperimentazione)
- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "S. PELLICO"**

Via della Croce 54/A  
12037 Saluzzo  
Tel. 0175 42458  
Fax 0175 248652  
E-mail: spellico@isiline.it

*Sezione associata Istituto "C. Denina" di Saluzzo*

**Istituto Professionale Servizi Commerciali Turistici Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto Professionali Servizi Sociali**

- Biennio comune - Progetto 2002
- Operatore dei servizi sociali
- Tecnico dei servizi sociali

**Istituto "S. PELLICO"**

Corso Giolitti 11  
12100 Cuneo  
Tel. 0171 692738  
Fax 0171 692738  
E-mail: [info@liceoclassicocuneo.it](mailto:info@liceoclassicocuneo.it)  
<http://www.liceoclassicocuneo.it>

**Liceo Classico**

- P.N.I. (Minisperimentazione)
- Progetti Vari Minisperimentazione

**Istituto "S. DOMENICO SAVIO"**

Viale Rimembranza 19  
12042 Bra  
Tel. 0172 4171111  
Fax 0172 4171170  
E-mail: [segreteriaiti@salesianibra.it](mailto:segreteriaiti@salesianibra.it)  
<http://www.salesianibra.it>

*Istituto paritario*

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo meccanica

**Istituto "S. GIUSEPPE"**

Via Provvidenza 1  
12042 Bra  
Tel. 0172 412057  
Fax 0172 433504  
E-mail: [sangip@libero.it](mailto:sangip@libero.it)

*Istituto paritario*

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo della Comunicazione

**Istituto "A. SOBRERO"**

Via Mendicità Istruita 20

12042 Bra

Tel. 0172 425301

Fax 0172 425301

E-mail: [itis.bra@tin.it](mailto:itis.bra@tin.it)

<http://www.istitutoguala.it>

*Sezione associata Istituto Guala di Bra*

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico

**Istituto "G. SOLERI"**

Via Traversa del Quartiere, 2

12037 Saluzzo

Tel. 0175 46662

Fax 0175 41003

E-mail: [liceosoleri@tiscali.it](mailto:liceosoleri@tiscali.it)

<http://www.istitutosoleri.it>

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Sperimentazione pedagogico
- Progetto BROCCA Linguistico

**Istituto Tecnico per il Turismo**

Piazza Galimberti 15

12100 Cuneo

Tel. 0171 696642

Fax 0171 696642

E-mail: [istitutotecnicoacavour@virgilio.it](mailto:istitutotecnicoacavour@virgilio.it)

*Istituto paritario*

**Istituto Tecnico per il Turismo**

- Indirizzo generale

**Istituto "UMBERTO I"**

Corso Enotria 2

12051 Alba

Tel. 0173 366822

Fax 0173 366184

<http://segreteriaumbertoprino@areacom.it>

**Istituto Tecnico Agrario**

- Indirizzo generale
- Indirizzo viticoltura e enologia

**Istituto "G. VALLAURI"**

Via San Michele 68

12045 Fossano

Tel. 0172 694969

Fax 0172 694527

E-mail: [mbox@vallauri.edu](mailto:mbox@vallauri.edu)/[didattica@vallauri.edu](mailto:didattica@vallauri.edu)

<http://www.vallauri.edu>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Progetto BROCCA Scientifico Tecnologico
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo meccanica
- Progetto Autonomo Tecnologico, Industria e Terziario avanzato - Biennio
- Sperimentazione ERMES informatica applicata alla telematica

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

*Sede associata*

Via San Giovanni Bosco, 29

12045 Fossano

Tel. 0172 694969

Fax 0172 694527

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale
- Operatore dell'Impresa turistica
- Tecnico dei Servizi Turistici

**Istituto "G. VASCO"**

Piazza IV Novembre 4

12084 Mondovì

Tel. 0174 558235

Fax 0174 558241

E-mail: [scientifico.vasco@libero.it](mailto:scientifico.vasco@libero.it)

<http://www.liceoscientificovasco.it>

**Liceo scientifico**

- Indirizzo generale
- Indirizzo linguistico C.M. 27/91

*Succursale*

Via Delle Scuole 29

12084 Mondovì

Tel. 0174 552616

Fax 0174 558241

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "V. VIRGINIO"**

Via Savigliano 25

12100 Cuneo

Tel. 0171 65658

Fax 0171 690650

E-mail: [segreteria.didattica@isvirginio.it](mailto:segreteria.didattica@isvirginio.it)

<http://www.isvirginio.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE
- Progetto Autonomo Edile Territoriale
- Progetto SIRIO serale

**Istituto Tecnico Agrario**

- Indirizzo generale

## Provincia di NOVARA

## AGENZIE FORMATIVE

**CIOFS Novara**

Via Gallarati 4  
28100 Novara  
Tel. 0321 623111  
Fax 0321 392945  
E-mail: [lciofs@ciofs.net](mailto:lciofs@ciofs.net)  
<http://www.ciofs.net>

**ENAIIP**

<http://www.enaip.piemonte.it>

- **ENAIIP Novara**  
Via delle Mondariso, 17  
28100 Novara  
Tel. 0321 467289 / 467287  
Fax 0321 491231  
E-mail: [csf-novara@enaip.piemonte.it](mailto:csf-novara@enaip.piemonte.it)
- **ENAIIP Borgomanero**  
Via Piovale, 33  
28021 Borgomanero  
Tel. 0322 844494  
Fax 0322 844497  
E-mail: [csf-borgomanero@enaip.piemonte.it](mailto:csf-borgomanero@enaip.piemonte.it)
- **ENAIIP Oleggio**  
Viale Paganini, 21  
28047 Oleggio  
Tel. 0321 94440  
Fax: 0321 992660  
E-mail: [csf-oleggio@enaip.piemonte.it](mailto:csf-oleggio@enaip.piemonte.it)

**IAL**

<http://www.ialpiemonte.it>

- **Centro di Arona**  
Via XX Settembre, 29  
28041 Arona (NO)  
Tel. 0322 248229  
Fax 0322 232938  
Numero Verde 800427078  
E-mail: [aron@ialpiemonte.it](mailto:aron@ialpiemonte.it)
- **Centro di Novara**  
Via Negri, 2  
28100 Novara  
Tel. 0321 628087  
Fax 0321 623058  
Numero Verde 800439645  
E-mail: [novara@ialpiemonte.it](mailto:novara@ialpiemonte.it)

**IMMAGINAZIONE E LAVORO**

Corso Risorgimento, 3  
28100 Novara (NO)  
Tel. 0321 612192  
Fax 0321 613960  
E-mail: [infonovara@immaginazioneelavoro.it](mailto:infonovara@immaginazioneelavoro.it)  
<http://www.immaginazioneelavoro.it>

**VCO FORMAZIONE****CFP Novara**

Corso Risorgimento, 420  
28100 Novara  
Tel. 0321 56545  
Fax 0321 657351  
E-mail: [info.no@vcoformazione.it](mailto:info.no@vcoformazione.it)  
<http://www.vcoformazione.it>

## ISTITUTI DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

### Istituto "A. ANTONELLI"

Via Toscana 20  
28100 Novara  
Tel. 0321 465480  
Fax 0321 465143  
E-mail: lsantone@liceoantonelli.novara.it  
<http://www.liceoantonelli.novara.it>

#### Liceo scientifico

- Indirizzo generale
- Indirizzo linguistico c.m. 27/91
- P.N.I. (Minisperimentazione)

#### *Succursale*

Via Camoletti 21  
28100 Novara  
Tel. 0321 466188  
Fax 0321 466188

#### Liceo Scientifico

- Indirizzo generale
- Indirizzo linguistico C.m. 27/91

### Istituto "F. BARACCA"

Via Costantino Porta 25  
28100 Novara  
Tel. 0321 33368  
Fax 0321 35400  
E-mail: baracca.csi@virgilio.it  
<http://www.scuolenovara.it>

#### *Istituto paritario*

#### Istituto Tecnico Aeronautico

- Biennio comune
- Triennio - Piloti

### Istituto "C. T. BELLINI"

Via Liguria 5  
28100 Novara  
Tel. 0321 466925  
Fax 0321 491112  
E-mail: info@ipsiabellini.it  
<http://www.ipsiabellini.it>

#### Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato

- Biennio comune
- Operatore della moda
- Operatore elettrico
- Operatore elettronico
- Operatore meccanico
- Tecnico abbigliamento-moda
- Tecnico delle industrie elettriche
- Tecnico delle industrie elettroniche
- Tecnico delle industrie meccaniche

### Istituto "C.T. BELLINI"

Via Baluardo Lamarmora 10  
28100 Novara  
Tel. 0321 627125  
Fax 0321 399618  
E-mail: imbellin@fausernet.novara.it  
<http://www.liceobellini.it>

#### Ex Istituto e Scuola Magistrale

- Progetto BROCCA Socio-psicopedagogico
- Indirizzo Scienze Sociali
- Indirizzo Linguistico C.M. 27/91

#### *Succursale*

Via Gorizia 2/B  
28100 Novara  
Tel 0321 612735  
Fax 0321 612735

#### Ex Istituto e Scuola Magistrale

- Progetto BROCCA Socio-psicopedagogico
- Indirizzo Scienze Sociali
- Indirizzo Linguistico C.M. 27/91

**Istituto "A. BERMANI"**

Viale Verdi 3/A  
28100 Novara  
Tel. 0321 626770  
Fax 0321 611069  
E-mail: itcberma@bermani.it  
<http://www.bermani.it>

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto BROCCA linguistico
- P.N.I. (Minisperimentazione)

*Succursale*

Via Sant'Adalgiso 3  
28100 Novara  
Tel. 0321 399859  
Fax 0321 399859

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto BROCCA linguistico
- P.N.I. (Minisperimentazione)

**Istituto "BONFANTINI"**

Corso Risorgimento 405  
28100 Novara  
Tel. 0321 56191  
Fax 0321 56194  
E-mail: itabonfa@fausernet.novara.it  
<http://www.itasbonfantini.it>

**Istituto Tecnico Agrario**

- Indirizzo generale
- Progetto CERERE unitario  
Modulo agroambientale
- Progetto CERERE unitario - triennio

*Sede associata*

Via Passerella 4  
28078 Romagnano Sesia  
Tel. 0163 831882  
Fax 0163 831882

**Istituto Tecnico Agrario**

- Progetto CERERE unitario - triennio

**Istituto "CARLO ALBERTO"**

Baluardo Partigiani, 6  
28100 Novara  
Tel. 0321 620047  
Fax 0321 620622  
E-mail: convitto@fausernet.novara.it  
<http://www.convittonovara.it>

**Liceo Scientifico Statale**

- Indirizzo generale

**Istituto "CARLO ALBERTO"**

Via Baluardo La Marmora 8/C  
28100 Novara  
Tel. 0321 627328  
Fax 0321 399616  
E-mail: ufficio@liceoclassiconovara.it  
<http://www.liceoclassiconovara.it>

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale
- P.N.I. (Minisperimentazione).

**Liceo Artistico Statale "F. CASORATI"**

Via M. Greppi 18  
28100 Novara  
Tel. 0321 34319  
Fax 0321 392755  
E-mail: liceoartistico.no@libero.it  
<http://www.fausernet.novara.it/~lartisti/>

**Liceo Artistico**

- Biennio comune
- Corso integrativo
- Progetto Michelangelo - Area beni culturali, indirizzo Rilievo e catalogazione
- Progetto Michelangelo - Area compositiva, ind. Disegno industriale
- Progetto Michelangelo - Area compositiva, ind. Pittura e decorazione pittorica
- Progetto Michelangelo - Biennio comune
- Sezione 1 - Artistica (Accademia)
- Sezione 2 - Culturale (Architettura)

*Corso serale*

- Biennio comune
- Sezione 1 - Artistica (Accademia)

*Succursale*

Via dell'Archivio 8  
C/o Convitto C. Alberto  
28100 Novara  
Tel. 0321 32281  
Fax 0321 620047

**Liceo Artistico**

- Progetto Michelangelo - Biennio comune
- Sezione 2 - Culturale (architettura)

*Sezione staccata*

Piazza XVI Marzo 1  
28078 Romagnano Sesia  
Tel. 0163 827338  
Fax 0163 833122  
E-mail: liceoartisticostatal.no@libero.it

**Liceo Artistico**

- Biennio comune
- Progetto Michelangelo - Area compositiva, ind. Disegno industriale
- Progetto Michelangelo - Biennio comune
- Sezione 1 - Artistica (accademia)
- Sezione 2 - Culturale (architettura)

**Istituto "G. CASTELLI"**

Via Frasconi 6/A  
28100 Novara  
Tel. 0321 398337  
Fax 0321 610069  
E-mail: liceosociale@interfree.it  
<http://www.fausernet.novara.it/~ilscast>

*Istituto paritario*

- Indirizzo scienze sociali

**Istituto "E. e G. CAVALLINI"**

Via Sempione 150  
Frazione Solcio di Lesa  
28040 Lesa  
Tel. 0322 77825  
Fax 0322 292007  
E-mail: notd04000q@istruzione.it  
<http://www.iissancarlo.it>

*Sezione associata Istituto*

"S. Carlo Borromeo" di Arona

**Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente**

- Biennio comune
- Operatore agro-ambientale
- Agrotecnico

**Istituto "DE FILIPPI"**

Piazzale San Carlo 1  
28041 Arona  
Tel. 0322 242488  
Fax 0322 242254  
E-mail: colle@defilippiarona.it  
<http://www.defilippiarona.it>

*Istituto paritario***Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale

**Liceo Linguistico**

- Indirizzo generale

**Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione: cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione: sala e bar
- Tecnico dei servizi della ristorazione

**Istituto "DON BOSCO"**

Viale Dante 19  
28021 Borgomanero  
Tel. 0322 847211  
Fax 0322 846333  
E-mail: segreteria@donboscoborgo.it  
<http://www.donboscoborgo.it>

*Istituto paritario***Liceo classico**

- Progetti vari minisperimentazione

**Liceo Linguistico**

- Curricolo Autonomo Indirizzo Linguistico



**Istituto "G. FAUSER"**

Via Ricci 14  
28100 Novara  
Tel. 0321 482411  
Fax 0321 482444  
E-mail: fauser@fauser.edu  
<http://www.fauser.edu>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo produzione tessili
- Indirizzo Informatica
- Progetto sperimentale "IBIS" costruzioni aeronautiche

*Succursale:*

Via Camoletti 21  
28100 Novara  
Tel. 0321 466221  
Fax 0321 482429

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune

**Istituto "E. FERMI"**

Via Montenero 15/A  
28041 Arona  
Tel. 0322 242320  
Fax 0322 243332  
E-mail: lsfermi@libero.it  
<http://www.liceoarona.scuole.piemonte.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- P.N.I.(minisperimentazione)

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale

**Istituto "G. GALILEI"**

Via Aldo Moro 13  
28021 Borgomanero  
Tel. 0322 82769  
Fax 0322 82769  
E-mail: liceogalileiborgo@katamail.com;  
nopas04000x@istruzione.it

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- P.N.I.(Minisperimentazione)

*Sezione associata***Ex Istituto e Scuola Magistrale**

Via Gentile 33  
28024 Gozzano  
Tel. 0322 94648  
Fax 0322 94648  
E-mail: liceo@liceogozzano.191.it  
<http://www.liceogozzano.191.it>

- Progetto BROCCA Linguistico
- Progetto BROCCA Socio Psico Pedagogico

*Sezione associata***Ex Istituto e Scuola Magistrale**

Via Per Auzate, 6  
28024 Gozzano  
Tel 0322 94648  
Fax 0322 94648  
E-mail: liceo@liceogozzano.191.it  
<http://www.liceogozzano.191.it>

- Progetto BROCCA Linguistico
- Progetto BROCCA Socio Psico Pedagogico

**Istituto "LEONARDO DA VINCI"**

Via Aldo Moro 13  
28021 Borgomanero  
Tel. 0322 840811  
Fax 0322 840849  
E-mail: itisleon@tin.it  
<http://www.itdavinci.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune

*Succursale*

Viale Don Minzoni 5  
Tel. 0322 840811  
Fax 0322 840850

**Istituto Tecnico Industriale**

- Indirizzo chimico
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo meccanica
- Progetto sperimentale "Abacus" informatica

**Istituto "G. LEOPARDI"**

Via Costantino Porta 25  
28100 Novara  
Tel. 0321 628381  
Fax 0321 35400  
E-mail: leopardi.csi@virgilio.it  
<http://www.scuolenovara.it>

*Istituto paritario*

**Liceo Linguistico**

- Curricolo Autonomo Indirizzo Linguistico
- Indirizzo della comunicazione

**Istituto "A. MODIGLIANI"**

Via Costantino Porta 25  
28100 Novara  
Tel. 0321 628381  
Fax 0321 35400  
E-mail: modigliani.csi@virgilio.it  
<http://www.scuolenovara.it>

*Istituto paritario*

**Liceo Artistico**

- Progetto Autonomo Sperimentazione artistica

**Istituto "O.F. MOSSOTTI"**

Viale Curtatone 3  
28100 Novara  
Tel. 0321 627320  
Fax 0321 35408  
E-mail: NOTD030005@istruzione.it  
<http://www.mossotti.novara.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)
- Indirizzo Ragionieri programmatori
- Sezione serale - Progetto SIRIO - IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Tecnico per il Turismo**

- ITER - Progetto coordinato

**Istituto "P.L. NERVI"**

Via San Bernardino da Siena 10  
28100 Novara  
Tel. 0321 625790  
Fax 0321 629734  
E-mail: info@itgnervi.com  
segreteria@itgnervi.com  
<http://www.itgnervi.com>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale
- Progetto CINQUE
- Progetto SIRIO serale

**Istituto "OMAR"**

Via Baluardo La Marmora 12  
28100 Novara  
Tel. 0321 670611  
Fax 0321 670615  
E-mail: omar@itiomar.net  
<http://www.itiomar.net>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo elettronica e automazione
- Indirizzo meccanica

*Succursale*

Via Curtatone  
28100 Novara  
Tel 0321 626682  
Fax 0321 610210

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo chimico

*Sede staccata*

Strada Provinciale per Novara  
28068 Romentino  
Tel. 0321 867490  
Fax 0321 867490  
E-mail: omar-romentino@itiomar.net

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune

**Istituto "B. PASCAL"**

Strada Provinciale per Novara 4  
28068 Romentino  
Tel. 0321 867323 - 0321 867340  
Fax 0321 860628  
E-mail: itcpasca@fausernet.novara.it  
<http://www.fausernet.novara.it/~itcpasca>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

**Liceo Scientifico**

- Curricolo Autonomo Indirizzo Scientifico

**Istituto "G. RAVIZZA"**

Baluardo M. d'Azeglio 3  
28100 Novara  
Tel. 0321 627686  
Fax 0321 31219  
E-mail: ipcraziz@fausernet.novara.it  
<http://www.fausernet.novara.it/~ipcraziz/>

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

*Succursale*

Corso Risorgimento 405  
28100 Novara  
Tel. 0321 56413  
Fax 0321 56413

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione - cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione - sala e bar
- Operatore dei servizi di ricevimento
- Tecnico dei servizi di ristorazione

**Istituto "SAN CARLO BORROMEO"**

Via Monte Nero 15/b  
28041 Arona  
Tel. 0322 242487  
Fax 0322 242356  
E-mail: notd04000q@istruzione.it  
<http://www.iissancarlo.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Tecnico Industriale**

- Indirizzo meccanica

**Istituto Tecnico per il Turismo**

- ITER Progetto Coordinato

**Istituto "SAN GAUDENZIO"**

Via Monte San Gabriele 60  
28100 Novara  
Tel. 0321 432518  
Fax 0321 432552  
E-mail: liceosangaudenzio@libero.it

*Istituto paritario***Liceo Classico**

- Indirizzo generale

**Istituto Salesiano "SAN LORENZO"**

Baluardo Lamarmora 14  
28100 Novara  
Tel. 0321 668611 - 668641  
Fax 0321 36848  
E-mail: segr.sanlorenzo@tiscali.it ;  
info@salesiani.novara.it  
<http://www.salesiani.novara.it>

*Istituto paritario***Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "Q. SELLA"**

Via Costantino Porta 25  
28100 Novara  
Tel. 0321 33368  
Fax 0321 35400  
E-mail: q.sella.csi@virgilio.it  
<http://www.scuolenovara.it>

*Istituto paritario*

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario avanzato - Biennio
- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario avanzato - Triennio Amministrazione e controllo

## Provincia di TORINO

## AGENZIE FORMATIVE

**ASSOCIAZIONE SCUOLE TECNICHE  
SAN CARLO****Centro formazione Professionale  
"Gabriele Capello"**

Via Pergolesi, 119  
10154 TORINO (TO)  
Tel. 011 2055793 / 2058104  
Fax 011 2058440  
E-mail: [info@scuolesancarlo.org](mailto:info@scuolesancarlo.org)  
<http://www.scuolesancarlo.org>

**CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI**

<http://www.casadicarita.it>

- **Centro di Torino**  
Corso Benedetto Brin, 26  
10149 Torino  
Tel. 011 2212611  
Fax 011 2212700  
E-mail: [centrotr@carmes.it](mailto:centrotr@carmes.it)
- **Casa della Gioventù**  
Via Don Bosco, 1/C - Castelrosso  
10034 Chivasso  
Tel. 011 9114873  
Fax 011 9114884  
E-mail: [centrocs@carmes.it](mailto:centrocs@carmes.it)
- **Centro di Grugliasco**  
Via Perotti, 94  
10095 Grugliasco  
Tel. 011 7803019  
Fax 011 789147  
E-mail: [centrogr@carmes.it](mailto:centrogr@carmes.it)
- **Centro di Lanzo**  
Via San Giovanni Bosco 47  
10074 Lanzo T.se (TO)  
Tel. 0123 322442  
Fax 0123 329308  
E-mail: [centrolz@carmes.it](mailto:centrolz@carmes.it)

• **ISAP**

Via Primo Levi, 11  
10015 Ivrea  
Tel. 0125 644640  
Fax 0125 634092  
E-mail: [centroiv@carmes.it](mailto:centroiv@carmes.it)

• **Istituto Pacchiotti**

Via Pacchiotti, 51  
10094 Giaveno  
Tel. 011 9363416  
Fax 011 9766632  
E-mail: [centrogv@carmes.it](mailto:centrogv@carmes.it)

• **Centro di Venaria**

Via Amati 134  
10078 Venaria  
Tel. 011 2745588  
Fax 011 2745604  
E-mail: [centrovn@carmes.it](mailto:centrovn@carmes.it)

• **Centro Mons. Rosaz**

Via Madonna delle Grazie, 4  
10059 Susa  
Tel. 0122 623181  
Fax 0122 628343  
E-mail: [centrosu@carmes.it](mailto:centrosu@carmes.it)

• **Città dei Ragazzi**

Strada Traforo di Pino, 67  
10132 Torino (TO)  
Tel. 011 8900078  
Fax 011 8997078  
E-mail: [centrocr@carmes.it](mailto:centrocr@carmes.it)

**CIOFS**

<http://www.ciofs.net>

• **Auxilium**

P.za Maria Ausiliatrice, 36  
10152 Torino  
Tel. 011 4365132  
Fax 011 4310967  
E-mail: [gciofs@ciofs.net](mailto:gciofs@ciofs.net)

- **Centro di Chieri**

Via Palazzo di Città, 5  
10023 Chieri  
Tel. 011 9478415  
Fax 011 9413762  
E-mail: bciofs@ciofs.net

- **Centro di Cumiana**

Via Paolo Boselli, 57  
10040 Cumiana  
Tel. 011 9077256  
Fax 011 9077257  
E-mail: cciofs@interbusiness.it

- **Maria Mazzarello**

Via S. Maria Mazzarello, 102  
10142 Torino  
Tel. 011 7073224  
Fax 011 7709192  
E-mail: hciofs@ciofs.net

- **Centro di Perosa**

Via Roma, 2  
10063 Perosa Argentina  
Tel. 0121 804029  
Fax 0121 804024  
E-mail: eciofs@ciofs.net

- **Virginia Agnelli**

Via Paolo Sarpi 123  
10135 Torino  
Tel. 011 616770  
Fax 011 6192670  
E-mail: fciofs@ciofs.net

### **CNOS-FAP**

<http://www.cnos-fap.net>

- **Sede Regionale**

Via Maria Ausiliatrice, 32  
10152 Torino (TO)  
Tel 011 5224407  
Fax 011 5224696  
E-mail: delegazione.piemonte@cnosfap.net

- **Agnelli**

Corso Unione Sovietica 312  
10135 Torino  
Tel. 011 6198400  
Fax 011 6198303  
E-mail: infoagnelli@cnos-fap.net

- **Rebaudengo**

Piazza Rebaudengo, 22  
10155 Torino  
Tel. 011 2464863 - 2464910  
Fax 011.2464508  
E-mail: direzione@rebanet.it  
<http://www.rebanet.it>

- **San Benigno**

Piazza Guglielmo da Volpiano, 2  
10080 San Benigno Canavese  
Tel. 011 9824311  
Fax 011 9824322  
E-mail: segreteria.sanbenigno@cnos-fap.net

- **Valdocco**

Via M. Ausiliatrice, 36  
10152 Torino  
Tel. 011 5224302 / 5224303  
Fax 0115224691  
E-mail: infovaldocco@cnos-fap.net  
<http://www.valdocco.edu>

### **CONSORZIO EIKON**

Piazza dell'Abbazia, 5  
10099 San Mauro Torinese  
Tel: 011 8227643  
Fax: 011 8227248  
Email: consorzioeikon@consorzioeikon.it

### **CONSORZIO FORMAZIONE INNOVAZIONE QUALITÀ**

Via Trieste, 42  
10064 PINEROLO  
Tel. 0121 393617  
Fax 0121 377338  
E-mail: segreteria@consorziofiq.it;  
info@consorziofiq.it

**CONSORZIO INTERAZIENDALE  
CANAVESANO C.I.A.C. Srl**

<http://www.ciacformazione.it>

- **CFP PIETRO CINOTTO**  
Via Mazzini, 80  
10087 Valperga (TO)  
Tel. 0124 616298 / 0124 659473  
Fax 0124 617318  
E-mail: [sede.valperga@ciacformazione.it](mailto:sede.valperga@ciacformazione.it)
- **CFP D. NEGRO**  
Via Battitore, 82  
10073 Ciriè (TO)  
Tel. 011 9214534  
Fax 011 9207661  
E-mail: [sede.cirie@ciacformazione.it](mailto:sede.cirie@ciacformazione.it)
- **CFP P. ADRIANO SADA**  
C.so Re Arduino, 50  
10086 Rivarolo Canavese (TO)  
Tel. 0124 425064  
Fax 0124 425064  
E-mail: [sede.rivarolo@ciacformazione.it](mailto:sede.rivarolo@ciacformazione.it)

**CONSORZIO INTERAZIENDALE PER LA  
F.P. IN VAL CHISONE**

Via Nazionale, 14  
10069 Villar Perosa (TO)  
Tel. 0121 316011  
Fax 0121 316014  
E-mail: [info@consorziovalchisone.org](mailto:info@consorziovalchisone.org)  
<http://www.consorziovalchisone.org>

**CSEA**

<http://www.csea.it>

- **CFP "Caduti per la libertà"**  
v. Bardonecchia 151  
10141 Torino  
Tel. 011 7183901  
Fax 011 7183925  
Numero verde: 800233460  
E-mail: [caduti@csea.it](mailto:caduti@csea.it)

- **CFP "Italo Cremona"**

v. Bardonecchia 151  
10141 Torino  
Tel. 011 7183901  
Fax 011 7183925  
Numero verde: 800233460  
E-mail: [cremona@csea.it](mailto:cremona@csea.it)

- **CFP "Mario Enrico"**

Via Bardonecchia, 151  
10141 Torino  
Tel. 011 7183901  
Fax 011 7183925  
E-mail: [enrico@csea.it](mailto:enrico@csea.it)

- **CFP "Quazza"**

Via Tempia, 6  
10156 Torino (TO)  
Tel. 011 2221700  
Fax 011 2221701  
E-mail: [quazza@csea.it](mailto:quazza@csea.it)

- **CFP "Giulio Pastore"**

Strada Altessano, 45  
10151 Torino  
Tel. 011 4530878 - 4512588  
Fax 011 4557386  
E-mail: [pastore@csea.it](mailto:pastore@csea.it)

- **CFP "Ceppi"**

Strada Rivalta 50  
10043 Orbassano  
Tel. 011 9003845  
Fax 011 9032104  
E-mail: [ceppi@csea.it](mailto:ceppi@csea.it)

- **CFP "Natale Capellaro"**

Via Varmondo Arborio 5  
10015 Ivrea  
Tel. 0125 423811  
Fax 0125 4238218 / 4238297  
E-mail: [capellaro@csea.it](mailto:capellaro@csea.it)

- **CFP "Ferdinando Prat"**

Via Varmondo Arborio, 5  
10015 Ivrea  
Tel. 0125 423811  
Fax 0125 4238218 - 4238297  
E-mail: [prat@csea.it](mailto:prat@csea.it)

- **CFP “Carlo Ghiglieno”**

Via Varmondo Arborio, 5  
10015 Ivrea  
Tel. 0125 423811  
Fax 0125 4238218 - 4238297  
E-mail: ghiglieno@csea.it

- **CFP “Bonafous”**

Strada Pecetto, 34  
10023 Chieri (TO)  
Tel 011 9224124  
Fax 011 9424126  
E-mail: bonafous@csea.it

- **CFP Cuorgnè**

Via Ivrea, 100  
10082 Cuorgnè (TO)  
Tel. 0124 652070  
Fax 0124 651948  
E-mail: cuorgne@csea.it

- **CFP Val Chisone**

Via Nazionale, 14  
10069 Villar Perosa (TO)  
Tel. 0121 315781 / 315435  
Fax 0121 316014  
E-mail: valchisone@csea.it

- **CFP Caluso**

Via Comotto, 36  
Caluso (TO)  
Tel. 011 9891657  
Fax 011 9895871  
E-mail: caluso@csea.it

#### ENAIPI

<http://www.enaip.piemonte.it>

- **Centro di Torino**

Via Pessinetto 13 - ang. C.so Svizzera  
10149 Torino  
Tel. 011 5199700  
Fax 011 5199799  
E-mail: csf-torino@enaip.piemonte.it

- **Centro di Alpignano**

Via Marconi, 44  
10091 Alpignano (TO)  
Tel. 011 9682814  
Fax 011 9682807  
E-mail: csf-alpignano@enaip.piemonte.it

- **Centro di Grugliasco**

Via Somalia, 1/B  
10095 Grugliasco  
Tel. 011 7072210 / 7073218  
Fax 011 705480  
E-mail: csf-grugliasco@enaip.piemonte.it

- **Centro di Moncalieri**

Strada Vignotto, 23 bis  
10024 Moncalieri (TO)  
Tel. 011 6054135  
Fax 011 6054190  
E-mail: csf-moncalieri@enaip.piemonte.it

- **Centro di Rivoli**

Viale Gramsci, 5/7  
10098 Rivoli  
Tel. 011 9591252  
Fax 011 9574480  
E-mail: csf-rivoli@enaip.piemonte.it

- **Centro di Settimo T.se**

Via Cavour, 10  
10036 Settimo Torinese  
Tel. 011 8003894  
Fax 011 8978698  
E-mail: csf-settimo@enaip.piemonte.it

#### ENGIM

<http://piemonte.engim.it/>

- **Sede Regionale**

Via Villar 25  
10147 Torino  
Tel. 011 2166298  
Fax 011 257912

*E' previsto il trasferimento della sede in corso Palestro a partire da gennaio 2009.*



- **C.S.F. Artigianelli**  
Corso Palestro 14  
Tel. 011 5622188  
Fax 011 5622335  
E-mail: info.torino@engim.it
- **Centro di Nichelino**  
Via San Matteo, 2  
10042 Nichelino  
Tel. 011 6809488  
Fax 011 626917  
E-mail: info.nichelino@engim.it
- **Centro di Pinerolo**  
Via Regis, 32  
10064 Pinerolo  
Tel. 0121 76675 / 393076  
Fax 0121 374289  
E-mail: info.pinerolo@engim.it  
<http://www.engimpinerolo.it>

#### ENTE SCUOLA/CIPET PER L'INDUSTRIA EDILIZIA ED AFFINI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Quarello, 19  
10135 Torino  
Tel. 011 3400411 / 3400410  
Fax 011 3400400  
Numero Verde 800016098  
E-mail: info@entescuola-cipet.it

#### FORMONT

<http://www.formont.it>

- **CFP La Mandria**  
Viale Carlo Emanuele, 256  
Casella Postale 116  
10078 Venaria  
Tel. 011 4594580 – 4594579  
Fax 011 4594805  
E-mail: cfp-lamandria@formont.it
- **Centro di Oulx**  
Corso Montenero, 57  
10056 Oulx  
Tel. 0122 832227  
Fax 0122 832238  
E-mail: cfp-valsusa@formont.it

#### IAL

<http://www.ialpiemonte.it>

- **Coordinamento**  
Via Cernaia 30  
10122 Torino (TO)  
Tel. 011 5620702  
Fax 011 5621655  
E-mail: coordinamento@ialpiemonte.it
- **Centro di Nichelino**  
Via Polveriera 25  
10042 Nichelino (To)  
Tel. 011 6272360  
Fax 011 6272252  
E-mail: nichelino@ialpiemonte.it
- Succursale*  
via Torino 230  
10042 Nichelino (TO)  
Tel 011 6290058  
Fax 011 6291463

- **San Luca**  
Via Torrazza Piemonte, 12  
10127 Torino  
Tel. 011 6821433 / 6821547  
Fax 011 6821593  
Numero Verde: 800439685  
E-mail: sanluca@ialpiemonte.it

- **Solferino**  
Piazza Solferino, 20  
10121 TORINO (TO)  
Tel. 011 5604139  
Fax 011 5561380  
E-mail: solferino@ialpiemonte.it

- **F. Gheddo**  
Via Andorno, 4  
10153 TORINO (TO)  
Tel. 011 8128448  
Fax 011 8122818  
Numero Verde 800339780  
E-mail: gheddo@ialpiemonte.it

- **Centro di Avigliana**  
Via IV Novembre, 19  
10051 Avigliana (TO)  
Tel. 011 9327490 / 9328884  
Fax 011 9342821  
Numero verde 800232400  
E-mail: avigliana@ialpiemonte.it

### IMMAGINAZIONE E LAVORO

<http://www.immaginazioneelavoro.it>

- **Piazza Fontanesi, 5**  
10153 Torino  
Tel. 011 8128437  
Fax 011/8128438  
E-mail: fontanesi@immaginazioneelavoro.it
- **Fondazione Piazza dei Mestieri**  
Via Durandi 13  
10144 Torino  
Tel. 011/19709600  
Tel. 0115690887  
E-mail: info@piazzaeimesteri.it

### ISTITUTI RIUNITI SALOTTO E FIORITO

<http://www.salfior.it>

- **C.S.F. Salotto e Fiorito Pianezza**  
Viale San Pancrazio, 65  
10044 Pianezza  
Tel. 011 9682693  
Fax 011 9682693  
E-mail: segreteria.pianezza@salfior.it;  
info@salfior.it
- **C.S.F. Salotto e Fiorito Rivoli**  
Via Grandi, 5  
10098 Rivoli  
Tel. 011-9561715  
Fax 011 9564570  
E-mail: info@salfior.it

### SCUOLE PROFESSIONALE ORAFI "E.G. GHIRARDI"

Via San Tommaso, 17  
10121 Torino  
Tel. 011 546040  
Fax 011 5184167  
E-mail: ghirardi@scuolaorafi.it  
<http://www.scuolaorafi.it>

## ISTITUTI DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

### Istituto "E. AGNELLI"

Corso Unione Sovietica 312  
10135 Torino  
Tel. 011 6198311  
Fax 011 6198421  
E-mail: [agnelli@agnelli.it](mailto:agnelli@agnelli.it)  
<http://www.agnelli.it>

*Istituto paritario*

### Istituto Tecnico Industriale

- Biennio comune
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo meccanica

### Liceo scientifico

- Indirizzo generale

### Istituto "F. ALBERT"

Via Tesso 7  
10074 Lanzo Torinese  
Tel. 0123 29191  
Fax 0123 28601  
E-mail: [istalbert@tin.it](mailto:istalbert@tin.it)  
<http://www.fedalbert.altervista.org>

### Ex Istituto e Scuola Magistrale

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico
- Indirizzo Scienze Sociali

### Istituto Professionale Servizi Alberghieri

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione: cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione: sala - bar
- Operatore ai servizi di ricevimento
- Tecnico dei servizi della ristorazione
- Tecnico dei servizi turistici

### Istituto Professionale Per l'Industria e l'Artigianato

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Tecnico delle industrie elettriche

*Aule staccate*

Via S. Giovanni Bosco 29  
10074 Lanzo Torinese

### Ex Istituto e Scuola Magistrale

- Progetto BROCCA - Linguistico

### Istituto "ALBERTI"

Via Tegas 6  
10062 Luserna San Giovanni  
Tel. 0121 90680  
Fax 0121 909682  
E-mail: [albertisegr@tiscalinet.it](mailto:albertisegr@tiscalinet.it)  
<http://is-albertivalpellice.scuole.piemonte.it>

### Istituto Tecnico Commerciale

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

### Istituto Tecnico per Geometri

- Indirizzo generale

*Sezione aggregata*

Viale Rimembranza 13  
10066 Torre Pellice  
Tel. 0121 933728  
Fax 0121 933728  
E-mail: [albertisegr@tiscali.net](mailto:albertisegr@tiscali.net)

### Istituto Professionale Commerciale, Turistico, Pubblicitario

- Biennio comune
- Operatore dell'Impresa Turistica
- Tecnico dei Servizi Turistici

### Istituto "V. ALFIERI"

Corso Dante 80  
10126 Torino  
Tel. 011 6631941  
Fax 011 6634042  
E-mail: [segreteria.L.C.ALFIERI.TORINO@scuole.piemonte.it](mailto:segreteria.L.C.ALFIERI.TORINO@scuole.piemonte.it)  
<http://www.liceoalfieri.it>

### Liceo Classico

- Indirizzo generale
- Indirizzo della comunicazione
- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "ALVAR AALTO"**

Via Braccini 11  
10141 Torino  
Tel. 011 3828181 - 192  
Fax 011 3808042  
E-mail: segreteria@itgaalto.it  
<http://www.itgaalto.it>

*Sezione associata Istituto "Q.Sella" di Torino*

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE
- Progetti vari minisperimentazioni
- P.N.I. minisperimentazione

*Succursale*

Via Chiomonte 4  
10141 Torino  
Tel. 011 3828181  
Fax 011 3808042

**Istituto Tecnico per Geometri**

- P.N.I. Minisperimentazione

**Istituto "E. AMALDI"**

Via Fratelli Rosselli, 35  
10043 Orbassano  
Tel. 011 9011965 - 011 9032118  
Fax 011 9037959  
E-mail: segreteria.iis.amaldi.orbassano@scuole.piemonte.it  
<http://www.amaldi2000.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Brocca- Scientifico Tecnologico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazioni
- P.N.I. (Minisperimentazione)

**Istituto "V. e L. ARDUINO"**

Via Figlie dei Militari 25  
10131 Torino  
Tel. 011 8197133  
Fax 011 8197300  
E-mail: segreteria@itcarduino.it  
<http://www.itcarduino.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - indirizzo linguistico aziendale

*Unità presso sede ospedaliera*

Largo Polonia 94  
10126 Torino  
Tel. 011/8197133  
Fax 0322-94648

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto "ATHENAEUM"**

Via C. Lombroso 13  
10126 Torino  
Tel. 011 6699660  
Fax 011 6504144  
E-mail: info@athenaeum.it  
<http://www.athenaeum.it>

*Istituto paritario*

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Progetto SIRIO serale - IGEA

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale
- Progetto SIRIO serale

**Istituto "A. AVOGADRO"**

Corso San Maurizio 8  
10124 Torino  
Tel. 011 8153602  
Fax 011 8153700  
E-mail: segreteria.ITI.AVOGADRO.TORINO@scuole.piemonte.it  
E-mail: segreteria@avogadro.itis.to.it  
<http://www.itisavogadro.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA Scientifico Tecnologico
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo meccanica
- Progetto sperimentale ABACUS Informatica

*Sezione serale*

- Progetto SIRIO - Biennio
- Progetto SIRIO - Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Progetto SIRIO - Indirizzo meccanica
- Progetto SIRIO - Progetto sperimentale ABACUS Informatica

**Istituto "F. BALBIS"**

Via Assarotti, 12

10122 Torino

Tel. 011 5069847

Fax 011 530778

E-mail: segreteria.ipia.steiner.torino@scuole.piemonte.it

<http://www.albesteiner.scuole.piemonte.it>*Sede aggregata Istituto "A. Steiner" di Torino***Istituto Professionale Servizi Commerciali Turistici Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore Grafico Pubblicitario

**Istituto Professionale Atipico**

- Biennio comune
- Operatore Fotografico
- Tecnico dell'Industria Grafica
- Tecnico della produzione dell'Immagine Fotografica

**Istituto "BALDESSANO ROCCATI"**

Viale Garibaldi 7

10022 Carmagnola

Tel. 011 9720387 - 9721808

Fax 011 9771991

E-mail: segreteria.iis.roccati.carmagnola@scuole.piemonte.it

<http://www.baldessano.roccati.it>**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

**Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

*Sezione associata*

Via San Francesco di Sales, 190

10022 Carmagnola

Tel 011 9720444

Fax 011 9720444

E-mail: agraria1@tiscali.it

**Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente**

- Biennio comune
- Operatore agrario ambientale
- Agrotecnico

*Sezione associata*

Piazza S. Agostino, 24

10022 Carmagnola

Tel. 011 9720783

Fax 011 9771421

**Liceo Classico**

- Progetti vari minisperimentazioni

**Liceo scientifico**

- P.N.I. (Minisperimentazioni)
- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto "J.B. BECCARI"**

Via Paganini 22

10154 Torino

Tel. 011 283759

Fax 011 2876529

E-mail: jbeccari@tin.it

<http://www.istitutobeccari.it>**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione: cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione: sala - bar

**Istituto Professionale per i Servizi****Istituto Professionale Atipico**

- Biennio comune
- Operatore dell'industria dolciaria
- Operatore dell'industria molitoria

*Succursale*

Via Rovigo 19  
10152 Torino  
Tel. 011 283759  
Fax 011 2876529

**Istituto Professionale Atipico**

- Tecnico dell'arte bianca

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Tecnico dei servizi della ristorazione

*Aule staccate*

Via Ponchielli 56 c/o Ist. Bodoni  
10154 Torino

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Operatore servizi di ricevimento
- Tecnico dei servizi turistici

**Istituto "D. BERTI"**

Via Duchessa Jolanda 27 bis  
10138 Torino  
Tel. 011 4472684  
Fax 011 4333281  
E-mail: segreteria.im.berti.torino@scuole.piemonte.it  
<http://share.dschoia.it/berti/default.aspx>

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA - Socio-psicopedagogico
- Progetto BROCCA - Linguistico
- Indirizzo scienze sociali

**Istituto "IPSIA D. BIRAGO"**

Corso Novara 65  
10154 Torino  
Tel. 011 2482388  
Fax 011 857169  
E-mail: birago@ipsiabirago.it  
<http://www.ipsiabirago.it>

**Istituto Professionale per l'Industria****e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore termico

*Succursali*

Via Pisacane 72  
10127 Torino  
Tel. 011 6820572 - 519  
Fax 011 6054975

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore termico
- Tecnico dei sistemi energetici

Via Bologna 79  
10154 TORINO

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Tecnico dei sistemi energetici

**Istituto "N. BOBBIO"**

Via Valdocco 23  
10041 Carignano  
Tel. 011 9692329  
Fax 011 9693002  
E-mail: TOIS03300V@istruzione.it  
<http://www.iisbobbio.it>

**Liceo Scientifico**

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Indirizzo sportivo
- P.N.I. (Minisperimentazione)

*Sezione differenziata*

Via Porta Mercataria 4/B  
10041 Carignano  
Tel. 0119690670  
Fax 0119692607

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore servizi di ricevimento
- Operatore servizi di ristorazione - cucina
- Operatore servizi di ristorazione - sala bar
- Tecnico dei servizi turistici

*Succursale*

Via Frichieri 8  
10041 Carignano  
Tel. 011 9692360  
Fax 011 9692607

#### **Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Tecnico dei servizi della ristorazione

#### **Istituto "BODONI - PARAVIA"**

Via Ponchielli 56  
10154 Torino  
Tel. 011 2481711  
Fax 011 2485431  
E-mail: [iisbodoni@istitutobodoni.it](mailto:iisbodoni@istitutobodoni.it)  
<http://www.istitutobodoni.it>

#### **Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo arti grafiche
- Indirizzo arti fotografiche
- Progetto Autonomo Tecnologico Industria e Terziario avanzato - Biennio

#### *Serale*

- SIRIO - Indirizzo Arti fotografiche

#### **Istituto Prof. Atipico**

- Biennio comune
- Operatore fotografico
- Operatore per l'industria grafica
- Tecnico dell'industria grafica
- Tecnico della produzione dell'immagine fotografica

#### **Istituto "P. BOSELLI"**

Via Montecuccoli 12  
10121 Torino  
Tel. 011 538883  
Fax 011 549342  
E-mail: [didattica@ipcboselli.it](mailto:didattica@ipcboselli.it)  
<http://www.istitutoboselli.it>

#### **Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici

- Tecnico della gestione aziendale

#### *Corsi serali*

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

#### *Succursali*

Strada Altessano 52/3  
10151 Torino  
Tel. 011 7394482  
Fax 011 731738

#### **Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

#### **Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi sociali

Via Luini 123  
10149 Torino  
Tel. 011 7394323  
Fax 011 7395513

#### **Istituto Prof. per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

#### **Istituto "V. BOSSO - A. MONTI"**

Via Meucci 9  
10121 Torino  
Tel. 011 5622142  
Fax 011 5619903  
E-mail: [info@valentinobosso.it](mailto:info@valentinobosso.it)  
<http://www.valentinobosso.it>

#### **Istituto Professionale Statale per i Servizi**

**Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi sociali
- Tecnico dei servizi sociali

*Succursali*

Via Moretta 55  
10121 Torino  
Tel. 011 4333107  
Fax 011 4333107

**Istituto Professionale Statale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Indirizzo generale
- Operatore dei servizi sociali

Via Perrone 7 bis  
10122 Torino  
Tel. 011 5660505  
Fax 011 5136967

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi sociali
- Tecnico dei servizi sociali

**Istituto "C. BOTTA"**

Corso Luigi Gallo 37  
10015 Ivrea  
Tel. 0125 641168  
Fax 0125 644564  
E-mail: [info@liceobotta.it](mailto:info@liceobotta.it)  
<http://www.liceobotta.it>

**Liceo Classico**

- Indirizzo della Comunicazione
- P.N.I. (Minisperimentazione)

**Liceo Scientifico**

- Liceo Internazionale Europeo opzione Scientifica Tecnologica

**Liceo linguistico**

- Opzione internazionale spagnolo

*Succursale*

Via Siccardi 4  
10015 Ivrea  
Tel. 0125 641168  
Fax 0125 644564

**Liceo classico**

- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto "G. BRUNO"**

Via Marinuzzi 1  
10152 Torino  
Tel. 011 2624884  
Fax 011 2621682  
E-mail: [giordanobruno@gbruno.com](mailto:giordanobruno@gbruno.com)  
<http://www.gbruno.it>

**Liceo Scientifico**

- Progetto BROCCA linguistico
- Progetto BROCCA scientifico
- Progetto BROCCA scientifico tecnologico
- Indirizzo Generale
- P.N.I. (Mini Sperimentazione)
- Progetti vari Mini Sperimentazione

**Istituto "M. BUNIVA"**

Via dei Rochis 25  
10064 Pinerolo  
Tel. 0121 322374  
Fax 0121 322666  
E-mail: [segreteria@buniva.it](mailto:segreteria@buniva.it)  
<http://buniva.scuole.piemonte.it>



**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetto Autonomo Economico Servizi e Terziario avanzato - Biennio
- Progetto Autonomo Economico Servizi e Terziario avanzato - Triennio Comunicazione e Marketing

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE
- Progetto Autonomo Edile Territoriale

**Liceo Artistico**

- MICHELANGELO - Biennio comune
- MICHELANGELO - Area beni Culturali, indirizzo Rilievo e catalogazione
- MICHELANGELO - Area compositiva, indirizzo Pittura e decorazione pittorica

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)
- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario avanzato - Biennio

*Succursale*

Via Cesare Battisti 10  
10064 Pinerolo  
Tel. 0121 326659  
Fax 0121 3711778

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetto MERCURIO

**Istituto "CADORNA"**

Viale G. Curreno 21  
10133 Torino  
Tel. 011 6602802  
Fax 011 6602979  
E-mail: segreteria@adorazione.it  
<http://www.adorazione.it>

**Liceo Linguistico**

- Indirizzo giuridico economico
- Indirizzo Linguistico moderno

**Liceo scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "CAIROLI"**

Via Santa Teresa 20  
10121 Torino  
Tel. 011 531656  
Fax 011 5627091  
E-mail: giellena@tin.it  
<http://www.liceocairoli.net>

*Istituto paritario***Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "L. CASALE"**

Via Rovigo 19  
10152 Torino  
Tel. 011 4363144  
Fax 011 4366520  
E-mail: itis.casale@libero.it  
<http://www.itiscasale.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo chimico
- Corso serale - SIRIO Indirizzo chimico

*Scuola coordinata*

Corso Ciriè 7  
10152 Torino  
Tel. 011 4362877  
Fax 011 4366520

**Istituto Tecnico Industriale**

- Indirizzo chimica conciaria
- Indirizzo chimico

**Istituto "C. CATTANEO"**

Via Sostegno 41/10  
10146 Torino  
Tel. 011 7732013  
Fax 011 7732014  
E-mail: segreteria.ls.cattaneo.torino@scuole.piemonte.it  
<http://www.liceocarlocattaneo.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- P.N.I. Minisperimentazione

*Succursale*

Via Postumia 57/60

10100 Torino

Tel. 011 7071984

Fax 011.7078258

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- P.N.I. Minisperimentazione

**Istituto "C. CAVOUR"**

Corso Tassoni 15

10143 Torino

Tel. 011 7495272

Fax 011 7764753

E-mail: direttore.amministrativo@lcavour.it

amministrazione@lcavour.it

<http://www.lcavour.it>**Liceo Classico**

- Indirizzo della comunicazione
- Indirizzo generale
- Indirizzo musicale

*Succursale*

Via Tripoli 82

10137 Torino

Tel. 011 353427

Fax 011 353427

**Liceo Classico**

- Indirizzo della comunicazione
- Indirizzo generale

**Istituto "CHARLES LINDBERGH ACADEMY"**

Corso XXV Aprile 6

10098 Rivoli

Tel. 0119586342

Fax 0119563945

E-mail: [info@lindberghacademy.com](mailto:info@lindberghacademy.com)<http://www.lindberghacademy.com>*Istituto paritario***Istituto Tecnico aeronautico**

- Biennio comune
- Triennio Piloti

**Istituto "G. CENA"**

Via Dora Baltea 3

10015 Ivrea

Tel. 0125 641570

Fax 0125 641570

E-mail: [ist.cena@libero.it](mailto:ist.cena@libero.it)<http://www.iiscena.it>**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Progetto MERCURIO

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici Pubblicitari (Ex Istituto "JERVIS")**

- Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto "G. COLOMBATTO"**

Via Gorizia 7

10136 Torino

Tel. 011 3293993

Fax 011 323871

E-mail: [colombatto@tin.it](mailto:colombatto@tin.it)<http://www.alberghierotorino.it>**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione: cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione: sala e bar
- Operatore dei servizi di ricevimento

*Succursale*

Via Ada Negri 15  
10136 Torino  
Tel. 011 3293993  
Fax 011 323871

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Tecnico dei servizi di ristorazione
- Tecnico dei servizi turistici

**Istituto "N. COPERNICO"**

Corso Caio Plinio 2  
10127 Torino  
Tel. 011 616197  
Fax 011 3172352  
E-mail: [lsscopernico@virgilio.it](mailto:lsscopernico@virgilio.it)  
<http://www.copernico.to.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto "R. COTTINI"**

Via Castalgomberto 20  
10137 Torino  
Tel. 011 3241252 - 011 3241320  
Fax 011 3241153  
E-mail: [liceoart.cottini@tin.it](mailto:liceoart.cottini@tin.it)  
<http://www.liceocottini.it>

**Liceo Artistico**

- Michelangelo - Area compositiva  
Indirizzo Architettura e arredo
- Michelangelo - Area compositiva  
Indirizzo Pittura e decorazione pittorica
- Michelangelo - Area compositiva  
Indirizzo Scultura e decorazione plastica
- Michelangelo - Indirizzo Speciale arte e restauro delle opere pittoriche
- Sezione 1 - Artistica
- Corso integrativo

*Corsi serali*

- Biennio comune
- Sezione 1 - Artistica

*Succursale*

Via Don G. Grioli, 43  
10137 Torino  
Tel. 011 3081474  
Fax 011 5241015  
E-mail: [cottini.succursale@tin.it](mailto:cottini.succursale@tin.it)

**Liceo Artistico**

- Michelangelo - Biennio comune

**Istituto "M. CURIE"**

Corso Allamano 120  
10095 Grugliasco  
Tel. 011 3095777  
Fax 011 3111311  
E-mail: [curie2@arpnet.it](mailto:curie2@arpnet.it)  
<http://www.liceomcurie.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- P.N.I. (Minisperimentazioni)
- Progetti vari minisperimentazioni

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico

*Sezione staccata*

Via Torino, 9  
10093 Collegno  
Tel. 011 4046935  
Fax 011 4037987

**Liceo scientifico**

- Indirizzo generale

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA - Socio-Psico-Pedagogico

**Istituto "M. CURIE"**

Via dei Rochis 12  
10064 Pinerolo  
Tel. 0121 393145  
Fax 0121 390175  
E-mail: [mcurie@curie.scuole.provincia.to.it](mailto:mcurie@curie.scuole.provincia.to.it)  
<http://ns.curie.scuole.provincia.to.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto "G. DALMASSO"**

Via Claviere 10  
10044 Pianezza  
Tel. 011 9673531  
Fax 011 9663425  
E-mail: itadalm@tin.it  
<http://www.italdalmasso.it>

**Istituto Tecnico Agrario**

- Indirizzo generale
- Progetto CERERE Unitario - Modulo Agroambientale
- Progetto CERERE Unitario - Triennio

**Istituto "C. DARWIN"**

Viale Papa Giovanni XXIII, 25  
10098 Rivoli  
Tel. 011 9586756  
Fax 011 9589270  
E-mail: darwin@liceodarwin.rivoli.to.it  
<http://www.liceodarwin.rivoli.to.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazioni

**Succursale**

Piazza San Bartolomeo, 3  
10098 Rivoli  
Tel 011 9534562  
Fax 011 9589270

**Liceo scientifico**

- P.N.I. (Minisperimentazioni)

**Istituto "M. D'AZEGLIO"**

Via Parini 8  
10121 Torino  
Tel. 011 540751  
Fax 011 5624207  
E-mail: segreteria.LC.DAZEGLIO.TORINO@scuole.piemonte.it  
<http://www.liceomassimodazeglio.it>

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "L. DES AMBROIS"**

*L'Istituto si trasferirà in una nuova sede in Via Martin Luther King a Oulx a partire da gennaio 2009.*

Piazza Garambois 4  
10056 Oulx  
Tel. 0122 831151  
Fax 0122 832392  
E-mail: desambro@tin.it  
<http://www.desambrois.it>

**Liceo classico**

- Curricolo Autonomo Indirizzo Classico
- Curricolo Autonomo Indirizzo Linguistico
- Curricolo Autonomo Indirizzo Scientifico

**Sede Associata**

Via Sauze d'Oulx, 7  
10056 Oulx  
Tel 0122 831266  
Fax 0122 830401

**Liceo classico**

- Curricolo Autonomo Indirizzo Classico
- Curricolo Autonomo Indirizzo Linguistico
- Curricolo Autonomo Indirizzo Scientifico

**Sede associata**

Via Vittorio Emanuele 24  
10056 Oulx  
Tel 0122 830817  
Fax 0122 830252

**Liceo classico**

- Curricolo Autonomo Indirizzo Scientifico

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

Via Einaudi 5  
10056 Oulx  
Tel 0122.830611  
Fax 0122 830542

- Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Operatore grafico pubblicitario
- Tecnico della grafica pubblicitaria

### **Istituto "T. D'ORIA"**

Via Prever 13  
10073 Cirié  
Tel. 011 9210339  
Fax 011 9212181  
E-mail: segreteria@iisdoria.it  
<http://www.iisdoria.it>

### **Istituto Professionale Servizi Commerciali, Turistici e della Pubblicità**

- Biennio comune
- Operatore grafico pubblicitario
- Tecnico della grafica pubblicitaria

### **Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Progetti vari minisperimentazioni

### *Sezione aggregata*

Via Battitore, 84  
10073 Cirié  
Tel. 011 9206970  
Fax 011 9209525

### **Istituto Professionale Servizi Commerciali, Turistici e della Pubblicità**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

### **Istituto "DON BOSCO"**

Via Don Bosco 7  
10040 Lombriasco  
Tel. 011 9790131  
Fax 011 9790410  
E-mail: segreteria@salesianilombriasco.it  
<http://www.salesianilombriasco.it>

### *Istituto paritario*

### **Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale

### **Istituto Tecnico Agrario**

- Indirizzo generale

### **Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

### **Istituto "DON BOSCO"**

Borgata Cascine Nuove 4  
Bivio Cumiana  
10040 Cumiana  
Tel. 011 9070244  
Fax 011 9070277  
E-mail: liceo@donboscocumiana.it  
<http://www.donboscocumiana.it>

### *Istituto Paritario*

### **Liceo scientifico**

- Indirizzo generale

### **Istituto "A. EINSTEIN"**

Via Pacini 28  
10154 Torino  
Tel. 011 2476103  
Fax 011 2476105  
E-mail: segreteria.iis.einstein.torino@scuole.piemonte.it  
<http://einstein.scuole.piemonte.it>

### **Liceo scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari Minisperimentazione

### *Sezione staccata*

Via Bologna 183  
10154 Torino  
Tel. 011 280668  
Fax 011 2487193

### **Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico

**Istituto "ERASMO DA ROTTERDAM"**

Via XXV Aprile 139  
10042 Nichelino  
Tel. 011 621968  
Fax 011 6807720  
E-mail: [erasmo@erasmonichelino.it](mailto:erasmo@erasmonichelino.it)  
<http://www.erasmonichelino.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)
- Serale - Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Tecnico Periti Industriali**

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA - Linguistico

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale

**Istituto "ERASMO DA ROTTERDAM"**

Via Santa Teresa 20  
10121 Torino  
Tel. 011 531656  
Fax 011 5627091  
E-mail: [giellena@tin.it](mailto:giellena@tin.it)  
<http://www.liceoerasmo.net>

*Istituto paritario***Liceo linguistico**

- Indirizzo artistico letterario
- Indirizzo giuridico-economico
- Indirizzo linguistico moderno

**Istituto "EUROPA UNITA"**

Via Marconi 6  
10034 Chivasso  
Tel. 011 9102246  
Fax 011 9111867  
E-mail: [eurounit@tin.it](mailto:eurounit@tin.it)  
<http://www.istitutoeuropaunita.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo meccanica
- Corso serale - Indirizzo meccanica

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico
- Indirizzo Scienze sociali

*Succursale*

Via Paleologi 22  
10034 Chivasso  
Tel. 011 9112236  
Fax 011 9111867

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo linguistico C.M. 27/91
- Indirizzo Scienze sociali

**Istituto "F. FAA' DI BRUNO"**

Via Le Chiuse 40  
10144 Torino  
Tel. 011 489147  
Fax 011 489147  
E-mail: [scuole@faadibruno.it](mailto:scuole@faadibruno.it)  
<http://www.faadibruno.it>

*Istituto paritario***Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "F. FACCIO"**

Via Ammiraglio Pullino 24  
10081 Castellamonte  
Tel. 0124 515432  
Fax 0124 513341  
E-mail: [segreteria.iis.faccio.castellamonte@scuole.piemonte.it](mailto:segreteria.iis.faccio.castellamonte@scuole.piemonte.it)  
<http://www.isafaccio.it>

**Istituto d'Arte**

- Arte applicata
- Arte della ceramica
- Disegno architettura e arredamento
- Progetto Michelangelo - Area compositiva, ind. Moda e costume
- Progetto Michelangelo - Biennio comune

**Istituto "F. FELLINI"**

Corso Trapani, 25  
10139 Torino  
Tel. 011 4345224  
Fax 011 4345224  
E-mail: [info@istitutofellini.it](mailto:info@istitutofellini.it)  
<http://www.istitutofellini.it>

*Istituto paritario*

**Istituto Professionale Atipico**

- Biennio comune
- Operatore della comunicazione audiovisiva
- Tecnico della comunicazione audiovisiva

**Istituto "E. FERMI"**

Via Don Bosco 17  
10073 Ciriè  
Tel. 011 9214575  
Fax 011 9214267  
E-mail: [fermi@icip.com](mailto:fermi@icip.com)  
<http://www.fermi.scuole.piemonte.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

**Istituto "E. FERRARI"**

Via Gaidano 126  
10137 Torino  
Tel. 011 3094367  
Fax 011 307887  
E-mail: [e.ferrar@tin.it](mailto:e.ferrar@tin.it)  
<http://share.dschola.it/itisferrari>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Indirizzo meccanica

**Istituto "E. FERRARI"**

Corso Couvert 17/21  
10059 Susa  
Tel. 0122 622381  
Fax 0122 622984  
E-mail: [susaitis@tin.it](mailto:susaitis@tin.it)  
<http://www.ferrarisusa.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Indirizzo Meccanica
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni

*Scuola coordinata*

Via Cascina del Gallo 5  
10053 Bussoleno  
Tel. 0122 622381  
Fax 0122 641660

**Istituto Professionale Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Tecnico della gestione aziendale
- Operatore della gestione aziendale

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Tecnico delle industrie elettriche
- Tecnico delle industrie meccaniche

**Istituto "G. FERRARIS"**

Via Don Gnocchi 2/A  
10036 Settimo Torinese  
Tel. 011 8001353  
Fax 011 8976316  
E-mail: [info@iis-ferraris.it](mailto:info@iis-ferraris.it)  
<http://www.iis-ferraris.it>

**Istituto Professionale Per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Operatore elettronico
- Operatore termico
- Tecnico dei sistemi energetici
- Tecnico delle industrie elettriche

*Sezione serale*

- Operatore elettrico
- Tecnico delle industrie elettroniche

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari***Sezione serale*

- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

*Sezione aggregata*

Via Leini, 54

10036 Settimo Torinese

Tel. 011 8976400

Fax 011 8976316

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto "G. FERRARIS"**

Corso Montevecchio 67

10129 Torino

Tel. 011 5628394

Fax 011 539589

E-mail: segreteria.ls.galileoferraris.torino@scuole.piemonte.it

<http://share.dschola.it/galileoferraris/>**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione
- P.N.I. (Minisperimentazione)

**ISTITUTO FLORA**

Via S. Francesco da Paola 42

10123 Torino

Tel. 011 8125588

Fax 011 8125762

E-mail: [istitutoflora@hotmail.com](mailto:istitutoflora@hotmail.com)<http://www.istitutoflora.it>**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo della comunicazione

**Istituto "M. FOSSATI"**

Corso Francia 15

10098 Rivoli

Tel. 011 9586336 – 011 9561156

Fax 011 9564414

E-mail: [rivoli@murialdo.it](mailto:rivoli@murialdo.it)<http://www.sangiusepperivoli.it>*Istituto paritario***Liceo Classico**

- Indirizzo generale

**Liceo scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "FRASSATI"**

Viale S. Pancrazio 65

10044 Pianezza

Tel. 011 9661110

fax 011 9661110

E-mail: [info@arcascuole.it](mailto:info@arcascuole.it)<http://www.arcascuole.it>*Istituto paritario***Liceo Scientifico**

- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto "FREJUS"**

Via Genova 4

10052 Bardonecchia

Tel. 0122 901998

Fax 0122 999742

E-mail: [info@istitutofrejus.it](mailto:info@istitutofrejus.it)<http://www.istitutofrejus.it>*Istituto paritario***Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)



**Istituto "GALILEI - AMALDI"**

Corso Fiume 77  
10046 Poirino  
Tel. 011 9450227  
Fax 011 9450227  
E-mail: galilei-poirino@libero.it

*Sede associata all' Istituto Prof. "G. Galilei"  
di Torino*

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore meccanico
- Tecnico delle industrie meccaniche

**Istituto "G. GALILEI"**

Via Lavagna 8  
10126 Torino  
Tel. 011 6672022  
Fax 011 6641183  
E-mail: galilei.to@tiscali.it  
<http://www.galileitorino.it>

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Tecnico delle industrie elettriche
- Operatore termico
- Tecnico dei sistemi energetici

*Corsi serali*

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Tecnico delle industrie elettriche

*Succursale*

Corso Caduti sul Lavoro 11  
10126 Torino  
Tel. 011 6633323  
Fax 011 6674213

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Operatore elettronico
- Tecnico delle industrie elettroniche

**Istituto "G. GALILEI"**

Via B. Nicol 35  
10051 Avigliana  
Tel. 011 9328042  
Fax 011 9320988 9312410  
E-mail: avagalam@tin.it  
<http://www.itcgalilei.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetto MERCURIO (Ragioniere programmatore)

*Succursale*

Via Nicol ang. Via del Brutto  
10051 Avigliana  
Tel. 011 9312410  
Fax 011 9320988

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto "G. GALILEI"**

Via Don Bosco 9  
10073 Ciriè  
Tel. 011 9210571  
Fax 011 9210086  
E-mail: liceo.galilei@infinito.it  
<http://www.liceogalileogalilei.net>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto "V. GIOBERTI"**

Via S. Ottavio 9/11  
10124 Torino  
Tel. 011 8171407  
Fax 011 885227  
E-mail: segreteria.lc.gioberti.torino@scuole.piemonte.it  
<http://liceogioberti.scuole.piemonte.it>

**Liceo Classico**

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetti vari minisperimentazione

*Succursale*

Via Giulia di Barolo 33  
10124 Torino  
Tel 011 882701  
Fax 011 882701

**Liceo classico**

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "G. GIOLITTI"**

Via Alassio 20  
10126 Torino  
Tel. 011 6635203  
Fax 011 6634660  
E-mail: giolitti@arpanet.it  
<http://www.istitutogiolitti.org>

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore economico aziendale
- Progetto 2002 - Operatore turistico
- Progetto 2002 - Tecnico turistico
- Progetto 2002 - Tecnico economico aziendale

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore dei servizi di ristorazione: cucina
- Progetto 2002 - Operatore dei servizi di ristorazione: sala e bar
- Progetto 2002 - Operatore turistico
- Progetto 2002 - Tecnico dei servizi turistici
- Progetto 2002 - Tecnico dei servizi della ristorazione

**Istituto "C. I. GIULIO"**

Via Bidone 11  
10125 Torino  
Tel. 011 658702  
Fax 011 6692624  
E-mail: giulio@istitutogiulio.it  
<http://www.istitutogiulio.it>

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore economico aziendale
- Progetto 2002 - Tecnico economico aziendale

*Sezione sarale*

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore economico aziendale
- Progetto 2002 - Operatore turistico
- Progetto 2002 - Tecnico economico aziendale
- Progetto 2002 - Tecnico turistico

**Istituto Professionale Servizi sociali**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore dei servizi sociali
- Progetto 2002 - Tecnico dei servizi sociali

*Succursale*

Via Belfiore 46  
10125 Torino

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Progetto 2002 - Operatore turistico
- Progetto 2002 - Tecnico turistico
- Sperimentazione gestione aziendale per hand. motori

**Istituto Professionale Servizi sociali**

- Progetto 2002 - Biennio comune
- Progetto 2002 - Operatore dei servizi sociali
- Progetto 2002 - Tecnico dei servizi sociali

**Istituto "G. GIUSTI"**

Piazza Vittorio Veneto 13  
10124 Torino  
Tel. 011 8171779  
Fax 011 885507  
E-mail: liceogiusti@libero.it  
<http://www.liceogiusti.it>

*Istituto paritario***Liceo classico**

- Progetto BROCCA - Classico

**Istituto "P. GOBETTI"**

Via Maria Vittoria 39/bis  
10123 Torino  
Tel. 011 8174157  
Fax 0118395897  
E-mail: dirigente.LS.GOBETTI.TORINO@scuole.piemonte.it  
<http://gobettils.scuole.piemonte.it>

**Liceo Scientifico Statale**

- Progetti vari minisperimentazione
- P.N.I. (Minisperimentazione)

*Succursale*

Via Giulia di Barolo, 33  
10123 Torino  
Tel. 011 8172325  
Fax 011/8177061

**Liceo Scientifico Statale**

- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "A. GOBETTI MARCHESINI"**

Via Figlie dei Militari 25  
10131 Torino  
Tel. 011 8196990  
Fax 011 8197377  
E-mail: segreteria@gobettimarchesini.it  
<http://www.gobettimarchesini.it>

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore chimico-biologico
- Tecnico chimico-biologico
- Serale - Operatore chimico-biologico
- Serale - Tecnico chimico-biologico

**Istituto "A. GRAMSCI"**

Via Alberton 10/A  
10015 Ivrea  
Tel. 0125 424357 - 0125 424742  
Fax 0125 424338  
E-mail: info@lsgramsci.it  
<http://www.lsgramsci.it>

**Liceo scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA - Socio-psicopedagogico
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico

**Istituto "C. GRASSI"**

Via P. Veronese 305  
10148 Torino  
Tel. 011 2266550  
Fax 011 2266843  
E-mail: segramm@itisgrassi.it  
<http://www.itisgrassi.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Sperimentazione trasporto aereo
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Progetto sperimentale ABACUS informatica
- Progetto sperimentale IBIS costruzione aeronautiche

**Istituto "G. GUARINI"**

Via Salerno 60  
10152 Torino  
Tel. 011 4363377  
Fax 011 4366943  
E-mail: segreteria.ITC.GUARINI.TORINO@scuole.piemonte.it  
<http://www.itgguarini.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- P.N.I. Minisperimentazione
- Progetti vari minisperimentazione
- Progetto CINQUE

*Sezione serale*

- Indirizzo generale
- Progetto SIRIO serale
- Rientri formativi

*Succursale*

Via Salerno 37  
10152 Torino  
Tel. 011 4363377

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetti vari minisperimentazione
- Progetto CINQUE

**Istituto "INTERNAZIONALE"**

Via Bonzanigo 8

10144 Torino

Tel. 011 4733623

Fax 011 488312

E-mail: [internazion@hotmail.com](mailto:internazion@hotmail.com)

<http://www.itiinternazionale.it>

*Istituto paritario*

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo meccanica
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Serale - Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- SIRIO - Indirizzo meccanica

**Istituto Professionale Sanitario e Ausiliario**

- Biennio comune
- Operatore meccanico odontotecnico
- Odontotecnico

**Istituto "F. JUVARRA"**

Via B. Buozi 16

10078 Venaria Reale

Tel. 011 4528203

Fax 011 4523661

E-mail: [liceo.venaria@libero.it](mailto:liceo.venaria@libero.it)

<http://iisvenaria.scuole.piemonte.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale

**Istituto "L. LAGRANGE"**

Via Genè 14

10152 Torino

Tel. 011 5215536

Fax 011 5215519

E-mail: [segreteria@lagrangetorino.it](mailto:segreteria@lagrangetorino.it)

<http://www.lagrangetorino.it>

**Istituto Professionale Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto Professionale Servizi sociali**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi sociali
- Tecnico dei servizi sociali

**Istituto "L. LAGRANGE"**

Corso XXV Aprile 6

10098 Rivoli

Tel. 011 9586342

Fax 011 9563945

E-mail: [info@istitutolagrange.it](mailto:info@istitutolagrange.it)

<http://www.istitutolagrange.it>

*Istituto paritario*

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "LA SALLE"**

Via San Francesco da Paola, 23

10123 Torino

Tel. 011 8123250

Fax 011 8124295

E-mail: [mailbox@lasalle.it](mailto:mailbox@lasalle.it)

<http://www.lasalle.it>

*Istituto paritario*

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale

**Istituto Tecnico per il Turismo**

- ITER - Progetto coordinato

**Istituto "C. LEVI"**

Via Madonna de la Salette 29

10146 Torino

Tel. 011 728351

Fax 011 724774

E-mail: [clevi@quipo.it](mailto:clevi@quipo.it)

<http://www.itccarlolevi.altervista.org>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Sezione pre-serale: SIRIO - Indirizzo amministrativo

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico aziendale

*Succursale*

Via Sostegno 41/10  
10145 Torino  
Tel. 011/724648  
Fax 011/724774

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetti Vari Minisperimentazione

**Istituto "P. LEVI"**

Corso Unione Sovietica 490  
10135 Torino  
Tel. 011 3913030  
Fax 011 3472032  
E-mail: segreteria.iti.primolevi.torino@scuole.piemonte.it  
<http://www.itisprimolevi.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo elettrotecnica e automazione

**Istituto "R. LUXEBURG"**

Corso Caio Plinio 6  
10127 Torino  
Tel. 011 6192212  
Fax 011 610245  
E-mail: rosa@luxemburg.it  
<http://www.luxemburg.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico Aziendale)
- Indirizzo Ragionieri programmatori

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - indirizzo linguistico aziendale

**Istituto "A. MAGAROTTO"**

Via Monte Corno 34  
10127 Torino  
Tel. 011 3174189 – 011.3167810  
Fax 011 3174190  
E-mail: isiss.to@tiscali.it  
<http://www.magarotto-torino.it>

*Istituto Istruzione Superiore specializzato nell'istruzione per sordi*

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Tecnico delle industrie meccaniche

**Istituto Professionale Servizi Commerciali Turistici Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale
- Corso pre-serale: Operatore della gestione aziendale

**Istituto "E. MAJORANA"**

Via Frattini, 11  
10137 Torino  
Tel. 011 3099128  
Fax 011 3118900  
E-mail: segreteria.IIS.MAJORANA.TORINO@scuole.piemonte.it  
<http://www.majoranatorino.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

*Sezione aggregata*

Corso Tazzoli 209  
10139 Torino  
Tel. 011 3114113 - 6  
Fax 011 3099647

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)
- Progetto MERCURIO

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

**Istituto "E. MAJORANA"**

Via Francesco Baracca 76/86  
10095 Grugliasco  
Tel. 011 4113334  
Fax 011 4035379  
E-mail: segreteria@itismajo.it  
segreteria.iti.majorana.grugliasco@scuole.piemonte.it  
<http://www.itismajo.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo informatica
- Progetto sperimentale ABACUS - Informatica

*Corsi serali*

- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- SIRIO - Indirizzo elettronica e telecomunicazioni

**Istituto "E. MAJORANA"**

Via A. Negri 14  
10024 Moncalieri  
Tel. 011 6471271  
Fax 011 6471273  
E-mail: majorr@tin.it  
<http://www.majorana-marro.eu>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "MARIA AUSILIATRICE"**

Piazza Maria Ausiliatrice 27  
10152 Torino  
Tel. 011 4365676  
Fax 011 4360441  
E-mail: segreteria.liceo@liceoausiliatrice.it  
<http://www.liceoausiliatrice.it>

*Istituto paritario***Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo della comunicazione

**Liceo linguistico**

- Indirizzo Giuridico Economico
- Indirizzo Linguistico Moderno

**Istituto "MARIA IMMACOLATA"**

Viale Rimembranze 86  
10064 Pinerolo  
Tel. 0121 70378  
Fax 0121 794416  
E-mail: m.immacolata@aifop.it  
<http://www.istmariaimmacolata.it>

*Istituto paritario***Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Sperimentazione Linguistico Aziendale
- Sperimentazione Scientifico
- Sperimentazione Pedagogico - Artistico

**Istituto "A. MARRO"**

Via Torino 32  
10024 Moncalieri  
Tel. 011 6407186  
Fax 011 6432596  
E-mail: majorr@tin.it  
<http://www.majorana-marro.eu>

*Sede ass. Istituto "Majorana" di Moncalieri***Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - economico - Aziendale)

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - indirizzo linguistico aziendale

**Istituto "P. MARTINETTI"**

Via Montello 29 - 10014 Caluso  
Tel. 011 9832445 - 011 9832810  
Fax 011 9833568  
E-mail: info@liceomartinetti.it  
<http://www.liceomartinetti.it>

**Liceo Scientifico**

- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Indirizzo Linguistico C.M. 27/91
- Indirizzo Linguistico C.M. 27/91 - Sperimentazione linguistico
- Indirizzo sportivo
- Sperimentazione arte e design
- Sperimentazione biologico sanitario
- Sperimentazione economico amministrativo

**Istituto Tecnico per il Turismo**

- ITER - Progetto coordinato

**Istituto "J.C. MAXWELL"**

Via XXV Aprile 141

10042 Nichelino

Tel. 011 6275385

Fax 011 6809220

E-mail: maxwell@jcmaxwell.it

sd.iti.maxwell.nichelino@scuole.piemonte.it

<http://www.jcmaxwell.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Progetto sperimentale ABACUS - Informatica

**Istituto "C. MAZZANTINI"**

Via Magenta 29

10128 Torino

Tel. 011 5612068

Fax 011 5612068

E-mail: info@arcascuole.it

<http://www.arcascuole.it>

*Istituto paritario*

**Liceo Linguistico**

- Indirizzo linguistico-moderno

**Istituto "MADRE MAZZARELLO"**

Via Cumiana, 2

10141 Torino

Tel. 011 3797810

Fax 011 3851149

E-mail: liceo.mazzarello@tin.it

<http://liceomazzarello.it>

*Istituto paritario*

**Liceo Linguistico**

- Indirizzo linguistico-moderno

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo della Comunicazione

**Liceo scientifico**

- Progetto ARETUSA

**Istituto "A. MONTI"**

Via Montessori 4

10023 Chieri

Tel. 011 9422004

Fax 011 9413124

E-mail: segreteria.ls.monti.chieri@scuole.piemonte.it

<http://www.liceomonti.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- P.N.I. (Minisperimentazione)
- Progetti vari minisperimentazione

**Liceo classico**

- Ginnasio Liceo classico

**Liceo Linguistico**

- Curricolo Autonomo Indirizzo Linguistico

**Istituto "IIS A. MORO"**

Via Gallo Pecca 4/6

10086 Rivarolo Canavese

Tel. 0124 454511

Fax 0124 454545

E-mail: segreteria.moro@scuolerivarolocanavese.it

<http://www.scuolerivarolocanavese.it/moro>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto Tecnico Industriale**

Via Reineri 24

10086 Rivarolo Canavese

- Biennio comune
- Indirizzo meccanica
- Indirizzo elettrotecnica e automazione

**Istituto "G. NATTA"**

Via XX Settembre 14/A

10098 Rivoli

Tel. 011 9534572

Fax 011 9503315

E-mail: segreteria.itis.rivoli@scuole.piemonte.it

<http://www.itisgiulionatta.it>



**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Indirizzo materie plastiche
- Indirizzo meccanica

**Istituto "I. NEWTON"**

Via Paleologi 22/A  
10034 Chivasso  
Tel. 011 9109663  
Fax 011 9102737  
E-mail: liceo@liceonewton.it  
<http://www.liceonewton.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

*Succursale*

Via Blatta, 26/A  
10034 Chivasso  
C/o Scuola Media Demetrio Cosola  
Tel. 011 9101205  
Fax 011 9171145

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

*Succursale*

Via Blatta, 26/B  
10034 Chivasso  
C/o Scuola Primaria Dasso  
Tel. 011/9111101  
Fax 011/9102857

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "C. OLIVETTI"**

Colle Bellavista  
10015 Ivrea  
Tel. 0125 631863  
Fax 0125 631872  
E-mail: itis@iisivrea.it  
<http://www.istitutoolivetti.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo meccanica
- Progetto sperimentale ABACUS - Informatica

*Corsi serali*

- Sirio - Biennio
- Sirio - Indirizzo informatica
- Sirio - Indirizzo meccanica

**Istituto "M. OLIVETTI"**

Via Dora Baltea 1  
10015 Ivrea  
Tel. 0125 48208  
Fax 0125 48970  
E-mail: ipsiaolivetti@libero.it  
<http://www.istitutoolivetti.it>

*Sede staccata Istituto "C.Olivetti" di Ivrea***Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Operatore termico
- Tecnico dei sistemi energetici
- Tecnico delle industrie elettriche

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Biennio comune

**Istituto "8 MARZO"**

Via Leinì 54  
10036 Settimo Torinese  
Tel. 011 8006563  
Fax 011 8976444  
E-mail: 8marzo@tuttopmi.it  
<http://www.istituto8marzo.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo Ragionieri Programmatori
- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale



**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

**Istituto "B. PASCAL"**

Via Carducci 4

10094 Giaveno

Tel. 011 9378193

Fax 011 9377478

E-mail: segreteria.itc.pascal.giaveno@scuole.piemonte.it

<http://share.dschola.it/itcpascal-giaveno>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetto BROCCA - Scientifico
- Indirizzo amministrativo

*Succursale*

via Pacchiotti, 51

10094 Giaveno

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Indirizzo amministrativo
- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto "B. PASCAL"**

Via Albussano 17

10023 Chieri

Tel. 011 9424877

Fax 011 9424877

E-mail: bpascal@libero.it

<http://www.liceopascal.it>

*Istituto paritario*

**Liceo Linguistico**

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "A. PASSONI"**

Via della Rocca 7

10123 Torino

Tel. 011 8177377

Fax 011 8127290

E-mail: uff.didattica@istdarte.mysam.it

<http://passoni.scuole.piemonte.it>

**Istituto d'Arte**

- Arte applicata alla moda e al costume
- Disegno di moda e costume

*Succursale*

Via della Cittadella 3

10121 Torino

Tel. 011 5611634

Fax 0115619086

**Istituto d'Arte**

- MICHELANGELO - Biennio comune
- MICHELANGELO - Area compositiva  
Indirizzo Moda e costume
- MICHELANGELO - Area compositiva -  
Indirizzo Disegno industriale
- MICHELANGELO - Indirizzo Speciale arte  
e restauro del libro
- MICHELANGELO - Indirizzo Speciale arte  
e restauro delle opere pittoriche

**Istituto "G. PEANO"**

Corso Venezia 29

10147 Torino

Tel. 011 2293811

Fax 011 2161239

E-mail: segreteria.iti.peano.torino@scuole.piemonte.it

<http://www.peano.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Progetto Sperimentale ABACUS - Informatica

**Istituto "G.B. PININFARINA"**

Via Ponchielli 16  
10024 Moncalieri  
Tel. 011 6058311  
Fax 011 6820273  
E-mail: [info@itispininfarina.it](mailto:info@itispininfarina.it)  
<http://www.itispininfarina.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo meccanica
- Progetto sperimentale ABACUS - Informatica
- Progetto sperimentale FASE - Energia nucleare

*Corsi serali*

- SIRIO - Biennio
- SIRIO - Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- SIRIO - Progetto sperimentale ABACUS - Informatica
- SIRIO - Indirizzo meccanica

**Istituto "G. PLANA"**

Piazza di Robilant 5  
10141 Torino  
Tel. 011 3355472 - 011.331005  
Fax 011 3855472  
E-mail: [segreteria.IPIA.PLANA.TORINO@scuole.piemonte.it](mailto:segreteria.IPIA.PLANA.TORINO@scuole.piemonte.it)  
<http://www.ipiaplana.it>

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore meccanico
- Tecnico delle industrie meccaniche

*Corsi serali*

- Operatore meccanico
- Tecnico delle industrie meccaniche

**Istituto Prof. Sanitario e Ausiliario**

- Biennio comune
- Operatore meccanico odontotecnico
- Odontotecnico

*Succursale*

Via Parenzo 46  
10151 Torino  
Tel. 011 4550271  
Fax 011 4550271

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Tecnico delle industrie elettriche

**Istituto "M. PLANK"**

Via A. di Bernezzo 34  
10146 Torino  
Tel. 011 7493718  
Fax 011 7493718  
E-mail: [maxplank@tin.it](mailto:maxplank@tin.it)

*Istituto paritario***Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "G.F. PORPORATO"**

Via Brignone 2  
10064 Pinerolo  
Tel. 0121 795064  
Fax 0121 795059  
E-mail: [liceoporporato@tiscali.it](mailto:liceoporporato@tiscali.it)  
<http://www.liceoporporato.it>

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico
- Indirizzo Scienze Sociali

**Liceo Classico**

- Progetti vari minisperimentazioni

*Succursale*

Via Brignone, 5  
10064 Pinerolo

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo Scienze Sociali

**Liceo Classico**

- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto "PORRO"**

Viale Kennedy 30  
10064 Pinerolo  
Tel. 0121 391311  
Fax 0121 391399  
E-mail: segreteria\_didattica@porropinerolo.it  
<http://www.porropinerolo.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo chimico
- Indirizzo meccanica
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Operatore elettronico
- Operatore meccanico
- Operatore termico
- Tecnico delle industrie elettriche
- Tecnico delle industrie elettroniche
- Tecnico delle industrie meccaniche
- Tecnico dei sistemi energetici

**Istituto "A. PREVER"**

Via Carlo Merlo 2  
10064 Pinerolo  
Tel. 0121 72402  
Fax 0121 322043  
E-mail: ipssar1.pinerolo@libero.it  
<http://www.alberghieropinerolo.it>

**Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione: cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione: sala e bar
- Operatore dei servizi di ricevimento
- Tecnico dei servizi della ristorazione
- Tecnico dei servizi turistici

*Scuola coordinata*

Via Martiri della Libertà 42 - Villa Ninfea  
10060 Osasco  
Tel. 0121 541010  
Fax 0121 341640  
E-mail: agrariosasco@libero.it  
<http://www.cultura.pinerolo.it/agroambientale.htm>

**Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente - Agrotecnico**

- Biennio comune
- Operatore agrario ambientale
- Operatore agroindustriale

**PRIMO LICEO ARTISTICO**

Via Carcano 31  
10153 Torino  
Tel. 011 285895 - 011 285931  
Fax 011 286014  
E-mail: ufficioallievi@primoart.it  
<http://www.primoart.it>

**Liceo Artistico**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Biennio
- BROCCA - Triennio Indirizzo Arti compositive e progettazione
- Progetto BROCCA - Triennio Indirizzo Arti e comunicazione visiva
- Progetto BROCCA - Indirizzo Beni culturali e conservazione
- Corso integrativo
- Sezione 1 - Artistica (Accademia)
- Sezione 2 - Culturale (Architettura)

*Corsi serali*

- Biennio comune
- Corso integrativo
- Sezione 1 - Artistica (Accademia)

**Istituto "REGINA MARGHERITA"**

Via Valperga Caluso 12  
10125 Torino  
Tel. 011 6505491  
Fax 011 6692592  
E-mail: topm050003@istruzione.it  
<http://www.istitutoreginamargherita.it>

**Ex istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo linguistico C.M. 27/91
- Indirizzo Scienze sociali
- Sperimentazione pedagogico
- Sezione serale - Indirizzo Scienze sociali

**Liceo Linguistico**

- Opzione internazionale spagnolo

*Succursali*

Via Casana 5

10135 Torino

Tel. 011 3171126

Fax 011 3177247

**Ex istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo linguistico C.M. 27/91
- Indirizzo Scienze sociali
- Sperimentazione pedagogico

Corso Caduti sul lavoro 11

10126 Torino

Tel. 0116645488

Fax 0116595862

**Ex istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo scienze sociali
- Sperimentazione pedagogico

**Istituto "O. ROMERO"**

Viale Papa Giovanni XXIII 25

10098 Rivoli

Tel. 011 9586761

Fax 011 9561160

E-mail: oscar.romero@didattica.scuole.piemonte.it

<http://romero.scuole.piemonte.it>**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Indirizzo generale
- Progetto ERICA - Indirizzo linguistico aziendale

**Istituto "N. ROSA"**

Piazza Savoia 19

10059 Susa

Tel. 0122 622625

Fax 0122 628644

E-mail: rosasusa@tin.it

<http://www.liceonorbertorosa.it>**Liceo classico**

- Progetto BROCCA - Socio Psico Pedagogico
- Progetti vari minisperimentazione

*Sede associata*

Piazza Cavalieri di V. Veneto 5

10053 Bussoleno

Tel. 0122 640405

Fax 0122 640405

E-mail: segreteria.bussoleno@tiscalinet.it

<http://www.liceonorbertorosa.it>**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA - Liceo Scientifico - Tecnologico

**ISTITUTO "RUSSEL - MORO"**

Corso Molise 58

10151 Torino

Tel. 011 733160

Fax 011 4559041

E-mail: didattica@russel-moro.it

<http://www.russell-moro.it>**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetto MERCURIO
- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Tecnico periti aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

*Succursale*

Via Scotellaro 15

10155 Torino

Tel. 011 2427176

Fax 011 2422947

E-mail: aldomoro@russel-moro.it

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)
- Corso pre-serale - Progetto POLIS - IGEA

**Istituto Tecnico periti aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

**Istituto "SACRA FAMIGLIA"**

Via R. Pilo 24  
10143 Torino  
Tel. 011 7493322  
Fax 011 7493422  
E-mail [segreteria@collegiosacrafamiglia.it](mailto:segreteria@collegiosacrafamiglia.it)  
<http://www.collegiosacrafamiglia.it>

*Istituto paritario***Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti Vari Minisperimentazione

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale
- Progetti Vari Minisperimentazione

**Istituto "SAN GIUSEPPE"**

Via San Francesco da Paola 23  
10123 Torino  
Tel. 011 8123250  
Fax 011 8124295  
E-mail: [info@collegiosangiuseppe.it](mailto:info@collegiosangiuseppe.it)  
<http://www.collegiosangiuseppe.it>

*Istituto paritario***Liceo Classico**

- Indirizzo generale

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Liceo linguistico**

- Indirizzo giuridico economico

**Istituto "SANT'ANNA"**

Via Massena 36  
10128 Torino  
Tel. 011 5166614  
Fax 011 5166649  
E-mail: [istituto.santanna@libero.it](mailto:istituto.santanna@libero.it)  
<http://www.istituto-santanna.it>

*Istituto paritario***Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "SANT'ANNA OPERA BAROLO"**

Via G. Galilei 15  
10024 Moncalieri  
Tel. 011 644666/7  
Fax 011 642102  
E-mail: [ist.sant\\_anna.moncalieri@virgilio.it](mailto:ist.sant_anna.moncalieri@virgilio.it)  
<http://www.st-anna.org>

*Istituto paritario***Liceo linguistico**

- Indirizzo Linguistico moderno

**Istituto "SS. ANNUNZIATA"**

Via San Francesco d'Assisi 14  
10086 Rivarolo Canavese  
Tel. 0124 27153  
Fax 0124 421085  
E-mail: [info@istitutosantissimaannunziata.com](mailto:info@istitutosantissimaannunziata.com)  
<http://www.istitutosantissimaannunziata.com>

*Istituto paritario***Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Sperimentazione scientifico

**Istituto "SANTORRE DI SANTAROSA"**

Corso Peschiera 230  
10139 Torino  
Tel. 011 3858612  
Fax 011 336526  
E-mail: [santorre@santorre.it](mailto:santorre@santorre.it)  
<http://www.santorre.it>

**Istituto Tecnico per Attività Sociali**

- Progetto BROCCA biologico
- Indirizzo generale

*Corso pre-serale*

- Indirizzo generale

*Succursale*

Via Vigone 72  
10139 Torino  
Tel. 011 4336782  
Fax 011 4471228

**Istituto Tecnico per Attività Sociali**

- Indirizzo generale
- Progetto BROCCA - Biologico
- Progetto BROCCA - Linguistico

**Istituto "G. SEGRE"**

Corso A. Picco 14  
10131 Torino  
Tel. 011 8194533  
Fax 011 8196931  
E-mail: licsegre@tin.it  
<http://www.liceoginosegre.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto "Q. SELLA"**

Via Montecuccoli 12  
10121 Torino  
Tel. 011 542470  
Fax 011 547583  
E-mail: itcsella@tin.it  
<http://www.quintinosella.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)
- Indirizzo amministrativo

**ISTITUTO SOCIALE**

Corso Siracusa 10  
10136 Torino  
Tel. 011 357835  
Fax 011 3247487  
E-mail: bussosf@istitutosociale.it  
<http://www.istitutosociale.it>

*Istituto paritario*

**Liceo Classico**

- Progetti vari minisperimentazione

**Liceo Scientifico**

- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "G. SOMMELIER"**

Corso Duca degli Abruzzi 20  
10129 Torino  
Tel. 011 5178054 - 5  
Fax 011 5613193  
E-mail: itcs@sommelier.it  
<http://www.sommelier.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Progetto MERCURIO

*Serale*

- Progetto SIRIO IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

**Istituto Europeo "A. SPINELLI"**

Via Figlie dei Militari, 25  
10131 Torino  
Tel. 011 8399552  
Fax 011 8399561  
E-mail: segretscuolaeuropea@tiscali.it  
<http://www.istitutoaltierospinelli.eu>

**Liceo Scientifico**

- Liceo internazionale europeo opzione scientifica tecnologica
- Liceo internazionale europeo opzione umanistico linguistico

**Istituto "P. SRAFFA"**

Strada Volvera 44  
10043 Orbassano  
Tel. 011 9012876  
Fax 011 9015579  
E-mail: segr.did@sraffa.it  
<http://www.sraffa.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Progetto MERCURIO

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

**Istituto "A. STEINER"**

Lungo Dora Agrigento, 20/A  
10152 Torino  
Tel. 011 4310872  
Fax 0114362618  
E-mail: segreteria.ipia.steiner.torino@scuole.piemonte.it  
<http://www.albesteiner.scuole.piemonte.it>

**Istituto Professionale Servizi Commerciali Turistici Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore Grafico Pubblicitario
- Tecnico della Grafica Pubblicitaria

**Istituto Professionale Atipico**

- Biennio comune
- Operatore della comunicazione audiovisiva
- Tecnico dell'Industria Audiovisiva

*Succursale*

Via Monginevro, 291/293  
10142 Torino  
Tel. 011 7707504  
Fax 011 4059049

**Istituto Professionale Servizi Commerciali Turistici Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore Grafico Pubblicitario
- Tecnico della Grafica Pubblicitaria

**Istituto TEATRO NUOVO**

Corso Massimo d'Azeglio 17  
10126 Torino  
Tel. 011 6500262  
Fax 011 6500218  
E-mail: liceotnt@tin.it  
<http://www.liceoteatronuovo.com>

**Liceo artistico**

- Biennio comune
- Progetto Autonomo - Sperim. Arte e Spettacolo
- Progetto Autonomo - Sperim Coreutico
- Sezione 2 - Culturale (Architettura)

**Istituto "TURIN FLYING INSTITUTE"**

Strada San Maurizio 12  
Aeroporto città di Torino  
10072 Caselle Torinese  
Tel. 011 5676648 – 011 5678600  
Fax 011 5676647  
E-mail: itaer@professionepilota.com  
<http://www.professionepilota.com>

*Istituto paritario***Istituto Tecnico Aeronautico**

- Quadriennio comune
- Indirizzo navigazione aerea
- Indirizzo assistente navigazione aerea

**Istituto "C. UBERTINI"**

Piazza Mazzini 4  
10014 Caluso -  
Tel. 011 9833142  
Fax 011 9831103  
E-mail: segreteria.iis.ubertini.caluso@scuole.piemonte.it  
<http://ubertini.scuole.piemonte.it>

**Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente**

- Biennio comune
- Operatore agrario ambientale
- Operatore agro-industriale
- Agrotecnico

*Succursale*

Via Ajma 12  
10034 Chivasso  
Tel. 011 9175712  
Fax 011 9136231  
E-mail: segreteria.iis.ubertini.caluso@scuole.piemonte.it

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione: cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione: sala e bar
- Tecnico dei servizi della ristorazione



**Convitto Nazionale "UMBERTO I"**

Via Bligny 1/bis  
10122 Torino  
Tel. 011 4369436  
Fax 011 5215296  
E-mail: convittonazionale@cnuto.it  
liceuropa@cnuto.it  
<http://www.cnuto.it>

**Liceo Classico**

- Indirizzo classico Europeo

**Liceo scientifico**

- Opzione internazionale spagnolo

**Istituto "VALDESE"**

Via Beckwith 1  
10066 Torre Pellice  
Tel. 0121 91260  
Fax 0121 932272  
E-mail: presidecollegio@chiesavalde.se.org  
segreteria.coll.vald@libero.it  
<http://www.collegiovalde.se.org>

*Istituto paritario*

**Liceo Classico**

- Curricolo Autonomo - Indirizzo classico
- Curricolo Autonomo - Indirizzo Scientifico

**Liceo Linguistico**

- Curricolo Autonomo - Indirizzo Linguistico
- Indirizzo Giuridico Economico

**Istituto "VALSALICE"**

Viale E. Thovez 37  
10131 Torino  
Tel. 011 6300625  
Fax 011 6300605  
E-mail: scuola@liceovalsalice.it  
<http://www.liceovalsalice.it>

*Istituto paritario*

**Liceo Classico**

- Indirizzo generale

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "25 APRILE"**

Via XXIV Maggio 13  
10082 Cuorgnè  
Tel. 0124 666763  
Fax 0124 657332  
E-mail: ist25apr@euresnet.it  
<http://www.istituto25aprile.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE

**Istituto Professionale Servizi Commerciali Turistici Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica

**Istituto Tecnico Commerciale**

Via Cappa  
10082 Cuorgnè  
• Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

*Serale*

- SIRIO IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto "B. VITTONI"**

Via Montessori 4/6  
10023 Chieri  
Tel. 011 9472734  
Fax 011 9412577  
E-mail: segreteria.itcg.vittone.chieri@scuole.piemonte.it  
<http://www.iispvittone.it>

**Istituto Tecnico per Geometri**

- P.N.I. (Minisperimentazione)
- Progetti vari minisperimentazione
- Progetto Autonomo - Edile Territoriale



**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)
- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto Professionale Servizi Commerciali Turistici Pubblicitari**

- Biennio comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

*Sezione associata*

Strada Pecetto 34/H

10023 Chieri

Tel. 011 9425783

Fax 011 9402049

**Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente**

- Biennio comune
- Operatore agrario ambientale
- Agrotecnico

**Istituto "VITTORIA"**

Via delle Rosine 14

10124 Torino

Tel. 011 889870

Fax 011 8123486

E-mail: [info@vittoriaweb.it](mailto:info@vittoriaweb.it)<http://www.vittoriaweb.it>*Istituto paritario***Liceo Linguistico**

- Curricolo Autonomo - Indirizzo Classico
- Indirizzo linguistico moderno
- Indirizzo giuridico-economico
- Indirizzo artistico-letterario

**Istituto "E. VITTORINI"**

Via Crea 30 - Regione Barocchio

10095 Grugliasco

Tel. 011 3099136

Fax 011 3094963

E-mail: [segreteria.itc.vittorini.grugliasco@scuole.piemonte.it](mailto:segreteria.itc.vittorini.grugliasco@scuole.piemonte.it)<http://www.vittorgru.it>**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Indirizzo Giuridico Economico Aziendale)
- Indirizzo Ragionieri programmatori

*Corso serale*

- Progetto POLIS - IGEA

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE
- Progetti vari minisperimentazioni

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Indirizzo generale
- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

**Istituto "A. VOLTA"**

Via E. Juvarra 14

10122 Torino

Tel. 011 544126/7

Fax 011 5617143

E-mail: [volta.torino@tiscali.it](mailto:volta.torino@tiscali.it)<http://www.volta.altervista.org>**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione
- P.N.I. (Minisperimentazione)

*Succursale*

Via Pesaro 11

10152 Torino

Tel. 011 4365052

Fax 011 4365052

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

**Istituto "R. ZERBONI"**

Via P. della Cella 3

10148 Torino

Tel. 011 2200179

Fax 011 2202017

E-mail: [ipsiazzerboni@tin.it](mailto:ipsiazzerboni@tin.it)<http://www.ipsiazzerboni.it>

**Istituto Professionale per l'Industria  
e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore Meccanico
- Operatore Elettronico
- Operatore per le Telecomunicazioni
- Operatore Moda
- Tecnico Industrie Meccaniche
- Tecnico Industrie Elettroniche
- Tecnico Abbigliamento e Moda

*Corsi serali*

- Biennio comune
- Operatore Meccanico
- Operatore Elettronico
- Tecnico Industrie Meccaniche
- Tecnico Industrie Elettroniche

## Provincia del VERBANO-CUSIO-OSSOLA

### AGENZIE FORMATIVE

#### **CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI**

Via Madonna di Campagna, 9  
28922 VERBANIA (VB)  
Tel. 0323 501678  
Fax 0323 506261  
E-mail: centrovb@carmes.it

#### **ENAIPI Domodossola**

Via Rosmini, 24  
28845 Domodossola  
Tel. 0324 44234  
Fax 0324 481120  
E-mail: csf-domodossola@enaip.piemonte.it  
<http://www.enaip.piemonte.it>

#### **FORMONT**

Via Boldrini, 38  
28844 VILLADOSSOLA (VB)  
Tel. 0324 53041 / 0324 575350  
Fax 0324 575350  
E-mail: cfp-villadossola@formont.it  
<http://www.formont.it>

#### **IAL**

<http://www.ialpiemonte.it>

#### • **Centro di Omegna**

Via IV Novembre, 106 - 108  
Crusinallo  
28887 Omegna  
Tel. 0323 887274  
Fax 0323 883763  
Numero Verde 800515434  
E-mail: omegna@ialpiemonte.it

#### • **Centro di Verbania**

Via Cristoforo Colombo, 21-23/A  
28900 VERBANIA (VB)  
Tel. 0323 407488  
Fax 0323 517736  
Numero Verde 800061905  
E-mail: verbania@ialpiemonte.it

#### **VCO FORMAZIONE**

<http://www.vcoformazione.it>

#### • **CFP Gravellona**

Via Cirla ang. Via Nuova  
28883 Gravellona Toce  
Tel. 0323 840241  
Fax 0323-840241  
E-mail: info.gt@vcoformazione.it

#### • **CFP Omegna**

Via XI Settembre, 5  
28887 OMEGNA (VB)  
Tel. 0323 63949  
Fax 0323 - 63774  
E-mail: info@vcoformazione.it

#### • **CFP Verbania**

Via Vedani, 2  
28921 Verbania  
Tel. 0323 512600  
Fax 0323 - 512610  
E-mail: info.vb@vcoformazione.it

## ISTITUTI DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

### Istituto "BONAVENTURA CAVALIERI"

Via Madonna di Campagna 18  
28922 Verbania - Pallanza  
Tel. 0323 558802  
Fax 0323 556547  
E-mail: liceo.cavalieri@libero.it  
<http://www.liceocavalieri.it>

#### Liceo Classico

- Progetti vari minisperimentazione

#### Liceo Scientifico

- Indirizzo generale

### Istituto "E.G. CAVALLINI"

Via Roma 9  
28862 Crodo  
Tel. 0324 61294  
Fax 0324 61548  
E-mail: ipacrodo@tiscali.it  
<http://www.innocenzoix.it>

*Sede associata Istituto Comprensivo  
"Innocenzo IX" di Baceno*

#### Istituto Professionale Agricoltura e Ambiente

- Biennio comune
- Operatore agrario ambientale
- Agrotecnico

### Istituto "L. COBIANCHI"

Piazza Martiri di Trarego 8  
28921 Verbania Intra  
Tel. 0323 401563  
Fax 0323 53171  
E-mail: cobianchi@cobianchi.it  
<http://www.cobianchi.it>

#### Istituto Tecnico Industriale

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Indirizzo chimico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni

- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo informatica
- Indirizzo meccanica

#### Ex Istituto e Scuola Magistrale

- Progetto BROCCA - Scientifico
- Indirizzo Scienze Sociali
- Sperimentazione linguistico

### Istituto "C.A. DALLA CHIESA"

Via XI Settembre 3  
28887 Omegna  
Tel. 0323 866185  
Fax 0323 866069  
E-mail: dallachiesaipia@tiscali.it  
<http://www.ipiadallachiesaomegna.it>

#### Istituto Professionale Industria e Artigianato

- Biennio comune
- Operatore della moda
- Operatore meccanico
- Tecnico dell'abbigliamento e della moda
- Tecnico delle industrie meccaniche

#### *Succursale*

Via Sottochiesa 1  
28887 Crusinallo  
Tel. 0323 641445  
Fax 0323 641445  
E-mail: dalla\_chiesa@virgilio.it

#### Istituto Professionale Industria e Artigianato

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Tecnico delle industrie elettriche

### Istituto "L. EINAUDI"

Via Matilde Ceretti 23  
28845 Domodossola  
Tel. 0324 243750  
Fax 0324 248604  
E-mail: einaudi@itcgdomodossola.it  
<http://www.icgdomodossola.it>

**Istituto Tecnico Turistico**

- Progetto ITER - Sperimentazione turistica

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)
- Progetto SIRIO (corso serale per ragionieri)

*Succursale*

Via Fornara 7  
28845 Domodossola  
Tel. 0324 243525  
Fax 0324 243525

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto CINQUE

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetto MERCURIO

**Istituto "C. FERRINI"**

Via Massara 8  
28900 Verbania Pallanza  
Tel. 0323 401407  
Fax 0323 53647  
E-mail: itcferrini@libero.it  
<http://www.istitutoferrini.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario avanzato - Biennio
- Progetto Autonomo Economico - Servizi e Terziario avanzato - Triennio - Amministrazione e controllo
- Progetto MERCURIO

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Progetto Cinque
- Progetto Autonomo Edile Territoriale

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

**Istituto "L. FRANZOSINI"**

Corso Cairoli 41  
28921 Verbania Intra  
Tel. 0323 516506  
Fax 0323 405016  
E-mail: itcferrini@libero.it  
<http://www.istitutoferrini.it>

*Sede associata I.T.C.G. "Ferrini" di Verbania Pallanza*

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e della Pubblicità**

- Biennio comune
- Operatore dell'impresa turistica
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore grafico pubblicitario
- Progetto 2002 - Biennio Comune
- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale
- Tecnico della grafica pubblicitaria

**Istituto "GOBETTI"**

Via Novara 7/A  
28887 Omegna  
Tel. 0323 62933  
Fax 0323 643558  
E-mail: liceo.gobetti@libero.it  
<http://www.liceopierogobetti.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- Progetti vari minisperimentazione

*Succursale*

Via De Amicis 7  
28887 Omegna  
Tel 0323 61722  
Fax 0323 61722  
E-mail: liceoomegna@libero.it

**Liceo artistico**

- Biennio comune
- Progetto Autonomo Sper. Progettazione artistica
- Sezione 2 - Culturale (architettura)
- Corso integrativo

**Istituto "E. MAGGIA"**

Viale Regina 3  
28838 Stresa  
Tel. 0323 31194  
Fax 0323 33649  
E-mail: iamaggia@tin.it  
<http://www.alberghierostresa.it>

**Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri**

- Operatore servizi di ricevimento
- Operatore servizi di ristorazione - cucina

*Succursali*

Via Principi di Piemonte

28838 Stresa

Tel. 0323 32565

Fax 0323 33649

**Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri**

- Biennio comune

Via Fogazzaro

28838 Stresa

Tel. 0323 30730

Fax 0323 33649

**Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore servizi di ristorazione - sala bar

Via per Binda

28838 Stresa

Tel. 0323 934108

Fax 0323 33649

**Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri**

- Tecnico dei servizi della ristorazione
- Tecnico dei servizi turistici

**Istituto "G. MARCONI – G. GALLETTI"**

Via Oliva 15

28845 Domodossola

Tel. 0324 240382 / 0324 242578

Fax 0324 248130

E-mail: segreteria@itismarconidomo.it

<http://www.itismarconidomo.it>**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Progetto BROCCA - Scientifico tecnologico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo elettronica e automazione
- Indirizzo meccanica
- Progetto sperimentale "GEO" Industria mineraria

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore chimico e biologico
- Operatore meccanico
- Operatore elettrico
- Tecnico chimico e biologico
- Tecnico delle industrie meccaniche
- Tecnico delle industrie elettriche

*Corsi serali*

- Operatore chimico biologico
- Operatore elettrico
- Tecnico chimico e biologico
- Tecnico dei sistemi energetici

**Istituto "A. ROSMINI"**

Via Mattarella 5

28845 Domodossola

Tel. 0324 242249

Fax 0324 480317

E-mail: antonio.rosmini@tiscali.it

<http://www.scuolerosmini.it>*Istituto paritario***Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo della Comunicazione

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Istituto "MELLERIO ROSMINI"**

Via Rosmini 24

28845 Domodossola

Tel. 0324 482152

Fax 0324 223146

e-mail: scuole.rosmini@virgilio.it

<http://www.scuolemelleriorosmini.it>*Istituto paritario***Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Tecnico dei servizi della ristorazione
- Operatore servizi di ristorazione - cucina
- Operatore servizi di ristorazione - sala bar

**Istituto "SANTA MARIA"**

Via al Collegio 16  
 28922 Verbania - Pallanza  
 Tel. 0323 503415  
 Fax 0323 556341  
 E-mail: segreteria.cllgsmar@tuttopmi.it  
<http://www.istitutosantamaria.it>

*Istituto paritario*

**Liceo Scientifico**

- Curricolo Autonomo - Indirizzo Scientifico

**Liceo Classico**

- Curricolo Autonomo - Indirizzo Classico

**Istituto "G. SPEZIA"**

Via Menotti 5/7  
 28845 Domodossola  
 Tel. 0324 44740  
 Fax 0324 480436  
 E-mail: liceo.segreteria@libero.it  
<http://www.liceospezia.it>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale
- P.N.I (minisperimentazione)
- Indirizzo Linguistico C.M. 27/91

**Liceo classico**

- Indirizzo generale

**Istituto Tecnico Commerciale e P.A.C.L.E.  
di Omegna**

Via Colombera ang. Via Carcallo  
 28887 Omegna  
 Tel. 0323 62902  
 Fax 0323 867161  
 E-mail: segreteria@itcomegna.it  
<http://www.itcomegna.it>

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico - Economico - Aziendale)

**Istituto Tecnico Periti Aziendali**

- Progetto ERICA - Indirizzo Linguistico Aziendale

## Provincia di VERCELLI

## AGENZIE FORMATIVE

**CASA DI CARITÀ ARTI E MESTIERI**

Via T. Drappiano, 63  
13044 CRESCENTINO (VC)  
Tel. 0161 841648  
Fax 0161 834982  
E-mail: [centroct@carmes.it](mailto:centroct@carmes.it)

**CIOFS VERCELLI**

Corso Italia 106  
13100 VERCELLI  
Tel. 0161 213317  
Fax 0161 258817  
E-mail: [iciofs@ciofs.net](mailto:iciofs@ciofs.net)  
<http://www.ciofs.net>

**CNOS- FAP Vercelli**

Corso Randaccio, 18  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 257705  
Fax 0161 254077  
E-mail: [segreteria.vercelli@cnos-fap.net](mailto:segreteria.vercelli@cnos-fap.net)

**CO.VER.FOP**

Piazza Cesare Battisti, 9  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 502006  
Fax: 0161 602251  
E-mail: [info@coverfop.it](mailto:info@coverfop.it)  
<http://www.coverfop.it>

**CSEA**

<http://www.csea.it>

• **Ercole Tamburelli**

Via Ponte Rocca, 85  
13040 Saluggia (VC)  
Tel. 0161 480430  
Fax 0161 486980  
E-mail: [tamburelli.saluggia@csea.it](mailto:tamburelli.saluggia@csea.it)

• **Centro di Vercelli**

Piazza Risorgimento, 12  
13100 VERCELLI (VC)  
Tel. 0161 259966  
Fax 0161 501824  
E-mail: [vercellipr@csea.it](mailto:vercellipr@csea.it)

**ENAIPI**

Via Trento, 1  
13100 VERCELLI (VC)  
Tel. 0161 600650  
Fax 0161 601460  
E-mail: [csf-vercelli@enaip.piemonte.it](mailto:csf-vercelli@enaip.piemonte.it)  
<http://www.enaip.piemonte.it>

**FORMATER**

Via Duchessa Jolanda, 26  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 250045  
Fax 0161 259095  
E-mail: [ascomvc@tin.it](mailto:ascomvc@tin.it); [vercelli@formater.it](mailto:vercelli@formater.it)

**IAL CISL VERCELLI**

Via Pirandello, 6/8  
13100 VERCELLI (VC)  
Tel. 0161 502411  
Fax 0161 265346  
Numero Verde 800237052  
E-mail: [vercelli@ialpiemonte.it](mailto:vercelli@ialpiemonte.it)  
<http://www.ialpiemonte.it>



## ISTITUTI DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

### ISTITUTO "A. ALCIATI"

Corso Italia, 48  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 213355  
Fax 0161 213355  
<http://www.istitutosuperiorelagrangiavc.it>

*Sezione differenziata Istituto "Lagrangia" di Vercelli*

#### Liceo Artistico

- Progetto Michelagnolo - Biennio comune
- Progetto Michelangelo - Area compositiva, indirizzo Pittura e decorazione pittorica
- Progetto Michelangelo - Area compositiva, indirizzo Scultura e decorazione plastica

*Sede staccata*

Piazza Garibaldi  
13039 Trino  
Tel. 0161 801435  
Fax 0161 805841

#### Liceo artistico

- Progetto Michelangelo - Biennio comune

### Istituto "A. AVOGADRO"

Corso Palestro 29  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 256880  
Fax 0161 251983  
E-mail: [segreteria.vc@tiscali.it](mailto:segreteria.vc@tiscali.it)  
<http://www.liceoscientifico.vc.it>

#### Liceo Scientifico

- Indirizzo generale
- Progetto Brocca - Scientifico Tecnologico
- Progetti vari minisperimentazione

### Istituto "P. CALAMANDREI"

Piazza Marconi 2  
13044 Crescentino  
Tel. 0161 843079  
Fax 0161 834351  
E-mail: [calamandrei2002@libero.it](mailto:calamandrei2002@libero.it)  
<http://www.calamandrei-vc.it>

#### Istituto Tecnico Commerciale

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)
- Progetto MERCURIO
- Sezione serale - SIRO - Indirizzo I.G.E.A

#### Istituto Tecnico per Geometri

- Progetto SIRIO Serale

*Succursale*

Via T. Dappiano 63  
13044 Crescentino  
Tel. 0161 834293

#### Istituto Tecnico per Geometri

- Progetto Cinque

### Istituto "C. CAVOUR"

Corso Italia 42  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 213356 – 0161 213451  
Fax 0161 212035  
E-mail: [cavour@tecnicocavour-vc.it](mailto:cavour@tecnicocavour-vc.it)  
<http://www.tecnicocavour-vc.it>

#### Istituto Tecnico Commerciale

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)
- Progetto BROCCA - Scientifico Tecnologico
- Progetto MERCURIO
- Progetti vari minisperimentazioni

*Serale*

- SIRIO - I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

#### Istituto Tecnico per Geometri

- Indirizzo generale
- Progetto Autonomo Edile Territoriale

*Serale*

- Progetto SIRIO

**Istituto Tecnico per il Turismo**

- ITER - Progetto Coordinato

**Istituto "D'ADDA"**

Via M.T. Rossi 4  
13019 Varallo Sesia  
Tel. 0163 51373  
Fax 0163 51373  
E-mail: itcvarallo@libero.it  
<http://www.valsesiascuole.it/isvarallo>

**Liceo Classico**

- Progetto BROCCA - Linguistico
- Progetti vari minisperimentazione

**Liceo Artistico**

- Michelangelo - Biennio comune

**Istituto Tecnico Commerciale****(Ex Istituto B.CAIMI)**

- Indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)
- Progetto Mercurio

**Serale**

- Progetto SIRIO, indirizzo I.G.E.A. (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto "G. C. FACCIO"**

Piazza C. Battisti 9  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 217033  
Fax 0161 257727  
E-mail: itisvc@itisvc.it  
<http://www.itisvc.it>

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio Comune
- Brocca Scientifico
- Indirizzo chimico
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Indirizzo elettrotecnica e automazione
- Indirizzo meccanica
- Progetto sperimentale ABACUS Informatica

**Sezione serale**

- SIRIO - Biennio
- SIRIO - Indirizzo informatica

**Istituto Tecnico Aeronautico**

- Progetto ALFA

**Istituto "G. FERRARI"**

Viale Varallo 153  
13011 Borgosesia  
Tel. 0163 22236  
Fax 0163 200253  
E-mail: segrlisf@tin.it  
<http://www.valsesiascuole.it/liceoborgosesia/>

**Liceo Scientifico**

- Indirizzo generale

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo Scienze Sociali

**Istituto "G. FERRARIS"**

Piazza della Vittoria 3  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 257222  
Fax 0161 257272  
E-mail: istagrario@yahoo.it

**Istituto Tecnico Agrario**

- Indirizzo generale
- Progetto Cerere unitario - Modulo agroambientale
- Progetto Cerere unitario - Triennio

**Istituto Professionale Statale per i Servizi Alberghieri e della Ristorazione**

Via Vittime di Bologna, 4  
13039 Trino  
Tel. 0161 829011  
Fax 0161 829011  
E-mail: ipssartorino@hotmail.it

**Sede associata Istituto "G. Ferraris" di Vercelli****Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio Comune
- Operatore dei servizi di ristorazione - cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione - sala e bar
- Tecnico dei servizi di ristorazione

**Istituto "LAGRANGIA"**

Via Duomo 3  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 252676  
Fax 0161 252672  
E-mail: [istitutorosastampa@virgilio.it](mailto:istitutorosastampa@virgilio.it) ; [imstampatuttupmi.it](mailto:imstampatuttupmi.it)  
<http://www.istitutosuperiorelagrangiacvc.it>

**Liceo Classico**

- Progetti vari Minisperimentazione
- P.N.I. (Minisperimentazione)

**Istituto "V. LANCIA"**

Via Marconi 8  
13011 Borgosesia

*Comprendente*

- **Istituto "G. MAGNI"**  
Via Marconi 8  
13011 Borgosesia  
Tel. 0163 22227  
Fax 0163 26922  
E-mail: [ipsia-magni@iis-lancia.it](mailto:ipsia-magni@iis-lancia.it)  
<http://www.iis-lancia.it>

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore elettrico
- Operatore elettronico
- Operatore meccanico
- Tecnico dell'abbigliamento e della moda
- Tecnico delle industrie elettriche
- Tecnico delle industrie elettroniche
- Tecnico delle industrie meccaniche

- **Istituto "A. S. LIRELLI"**

Via Salvatore Lirelli ,17  
Loc. Cascine d'Agnona  
13011 Borgosesia  
Tel. 0163 200127  
Fax 0163 200124  
E-mail: [itis-lirelli@iis-lancia.it](mailto:itis-lirelli@iis-lancia.it)  
<http://www.iis-lancia.it>

*Sede associata Istituto "Magni" di Borgosesia*

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo chimico
- Indirizzo meccanica

**Istituto "B. LANINO"**

Via Verdi 45  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 255450  
Fax 0161 250461  
E-mail: [segreteriaistlanino@alice.it](mailto:segreteriaistlanino@alice.it)  
<http://www.laninosuperiore.vc.it/>

*Sede associata Istituto "C.Cavour" di Vercelli*

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Sociali**

- Biennio Comune
- Operatore della gestione aziendale
- Operatore dell'impresa turistica
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Biennio Comune
- Operatore dei servizi sociali

*Succursale*

Via Anadone, 7  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 213409  
Fax 0161 213409

**Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici e Sociali**

- Tecnico dei servizi turistici
- Tecnico della gestione aziendale

**Istituto Professionale Servizi Sociali**

- Tecnico dei Servizi Sociali

**Istituto "F. LOMBARDI"**

Via Luigi Sereno 27  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 257444  
Fax 0161 258498  
E-mail: [segreteria@ipsiavercelli.it](mailto:segreteria@ipsiavercelli.it)  
<http://www.ipsiavercelli.it>

**Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato**

- Biennio comune
- Operatore della moda
- Operatore elettrico
- Operatore termico
- Tecnico dei sistemi energetici
- Tecnico dell'abbigliamento e della moda
- Tecnico delle industrie elettriche

**Istituto Professionale Sanitario e Ausiliario**

- Biennio Comune
- Odontotecnico
- Operatore meccanico odontotecnico

**Istituto "MERCURINO ARBORIO" di Gattinara**

Via Volta, 27  
13045 Gattinara  
Tel. 0163 827257  
Fax 0163 825416  
E-mail: itggattinara@valesesiascuole.it  
<http://www.valesesiascuole.it/itggattinara/>

*Sezione staccata Istituto "G.Ferrari" di Borgosesia*

**Istituto Tecnico per Geometri**

- Indirizzo generale
- Progetto Cinque

**Istituto "G. PASTORE"**

Via d'Adda 33  
13019 Varallo Sesia  
Tel. 0163 51753  
Fax 0163 51070  
e-mail: ipssar@laproxima.it ; info@ipssar-gpastore.it  
<http://www.ipssar-gpastore.it/>

**Istituto Professionale Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore servizi di ricevimento
- Operatore servizi di ristorazione - cucina
- Operatore servizi di ristorazione - sala bar
- Tecnico dei servizi della ristorazione
- Tecnico dei servizi turistici

*Sede associata*

Corso Valsesia 111  
13045 Gattinara  
Tel. 0163 826552  
Fax 0163 827450  
E-mail: ipssar.email@libero.it  
<http://www.valesesiascuole.it/ipssargattinara>

**Istituto Professionale Statale per i Servizi Alberghieri**

- Biennio comune
- Operatore dei servizi di ristorazione - cucina
- Operatore dei servizi di ristorazione - sala bar
- Operatore dei servizi di ricevimento

*Succursale*

Via Calza, 12  
13045 Gattinara

**Istituto Professionale Statale per i Servizi Alberghieri**

- Tecnico dei servizi della ristorazione
- Tecnico dei servizi turistici

**Istituto "P. SRAFFA"**

Via A. Nobel, 17  
13048 Santhià  
Tel. 0161 931697  
Fax 0161 930259  
E-mail: uff\_alu\_santhia@virgilio.it;  
itis.santhia@virgilio.it  
<http://www.calamandrei-vc.it>

*Associato Istituto "P.Calamandrei" di Crescentino*

**Istituto Tecnico Commerciale**

- Indirizzo IGEA (Giuridico Economico Aziendale)

**Istituto Tecnico Industriale**

- Biennio comune
- Indirizzo elettronica e telecomunicazioni
- Progetto sperimentale ABACUS Informatica

*Sezione serale*

- Progetto SIRIO - Indirizzo Informatica

**Istituto "R. STAMPA"**

Corso Italia 48

13100 Vercelli

Tel. 0161 213355

Fax 0161 213355

E-mail: [vcpc03000r@istruzione.it](mailto:vcpc03000r@istruzione.it)

<http://www.istitutosuperiorelagrangiacv.it>

*Scuola coordinata - Istituto "Lagrangia" di Vercelli*

**Ex Istituto e Scuola Magistrale**

- Indirizzo Scienze Sociali
- Progetto BROCCA - Socio-psicopedagogico
- Progetto BROCCA - Linguistico

## 5.2 Centri Informagiovani

### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

#### **SPAZIO INFO**

##### **ACQUI TERME (AL)**

Via Fleming, 43  
c/o Spazio Giovane  
Tel. 0144 313371  
E-mail: spazioinfo@tiscali.it

#### **INFORMAGIOVANI-**

##### **UFFICIO SCAMBI INTERNAZIONALI**

##### **ALESSANDRIA (AL)**

Via dei Guasco, 19  
Tel. 0131 515960  
Fax. 0131 234582  
Numero Verde: 800116667  
E-mail: informagiovani@comune.alessandria.it  
<http://www.comune.alessandria.it>

#### **PUNTO INFORMATIVO "PUNTO DI"**

##### **ALESSANDRIA (AL)**

Via Parini 21  
Te. 0131 342053

#### **INFORMAGIOVANI**

##### **CASALE MONFERRATO (AL)**

Via Gonzaga, 30/A  
Tel. 0142 74573  
Fax 0142 74573  
E-mail: infogio@comune.casale-monferrato.al.it  
E-mail: igcasale2@tiscalinet.it

#### **PUNTO GIOVANI**

##### **NOVI LIGURE (AL)**

Via Gramsci, 9  
c/o Palazzo delle Piane  
Tel. 0143 322503  
Fax 0143 322481  
E-mail: informagiovaninovi@libero.it

#### **JOV@NET - INFORMAGIOVANI**

##### **OVADA (AL)**

Piazza Cereseto, 6  
Tel. 0143 80786  
Fax: 0143 80762  
E-mail: jovanet.ovada@tin.it

#### **INFORMAGIOVANI**

##### **RIVALTA BORMIDA (AL)**

Via Garibaldi, 1  
c/o Biblioteca Civica  
Tel. 0144 372069  
Fax: 0144 372644 (Municipio)  
E-mail: giovani.inrete@libero.it

#### **CENTRO GIOVANI**

##### **SERRAVALLE SCRIVIA (AL)**

Piazza Carducci 4  
c/o Biblioteca Comunale "Roberto Allegri"  
Tel. 0143 633103  
Fax 0143 686472  
E-mail: informagiovani@comune.serravalle-scriv  
via.al.it

#### **INFORMAGIOVANI - URP**

##### **VALENZA PO (AL)**

Piazza XXXI Martiri 1  
Tel. 0131 945246  
Fax 0131 945246  
E-mail: info@valenzaeventi.it  
E-mail: urpvalenza\_zeppa@hotmail.com  
<http://www.valenzaeventi.it>

## PROVINCIA DI ASTI

**PIG - PUNTO NFORMAGIOVANI****ASTI (AT)**

Via Goltieri, 3

c/o Centro Giovani

Tel. 0141 399576 - 0141 399574

Fax 0141 399577

E-mail: [pig@comune.asti.it](mailto:pig@comune.asti.it)

E-mail: [f.crivelli@comune.asti.it](mailto:f.crivelli@comune.asti.it)

<http://www.informagiovani.comune.asti.it>

**INFORMAGIOVANI - URP****NIZZA MONFERRATO (AT)**

Piazza Martiri di Alessandria, 19

Tel. 0141-720517

Fax 0141-720533

E-mail: [urp@comune.nizza.at.it](mailto:urp@comune.nizza.at.it)

## PROVINCIA DI BIELLA

**INFORMAGIOVANI****BIELLA (BI)**

Via Italia, 27/A, ang. Via Battistero

Tel. 0153 507380 - 0153 507381 - 0153 507385

Fax 0153 507358

E-mail: [infogio@rc.comune.biella.it](mailto:infogio@rc.comune.biella.it)

<http://www.informagiovanibiella.it>

**INFORMAGIOVANI****COSSATO (BI)**

Via Marconi, 12

Tel. 015 9842124

Fax 015 9844782

E-mail: [informagiovani@comune.cossato.bi.it](mailto:informagiovani@comune.cossato.bi.it)

<http://www.informagiovanicossato.it>



## PROVINCIA DI CUNEO

**INFORMAGIOVANI  
SERVIZI PER L'ORIENTAMENTO  
ALBA (CN)**

Piazza Risorgimento, 2  
Tel. 0173 292348 - 0173 292349  
Fax 0173 364680  
E-mail: [informagiovani@comune.alba.cn.it](mailto:informagiovani@comune.alba.cn.it)  
<http://www.comune.alba.cn.it/giovanecitta>

**CENTRO INFORMAGIOVANI  
BORGO SAN DALMAZZO (CN)**

via Roma, 74  
c/o Municipio, 2° piano, Ufficio Cultura  
Tel. 0171754154  
Fax: 0171754179  
E-mail: [informagiovani@comune.borgosandal-mazzo.cn.it](mailto:informagiovani@comune.borgosandal-mazzo.cn.it)  
<http://www.giovaninvalle.net>

**INFORMAGIOVANI  
BRA (CN)**

Via Barbacana, 6  
Tel. 0172 438241  
Fax 0172 438269  
E-mail: [informagiovani@comune.bra.cn.it](mailto:informagiovani@comune.bra.cn.it)  
<http://www.comune.bra.cn.it/cittadini/informagiovani.htm>

**INFORMAGIOVANI  
BUSCA (CN)**

Via Cavour, 28  
c/o Municipio  
Tel. 0171 948620  
Fax: 0171 916461  
E-mail: [informagiovani@afpdronero.it](mailto:informagiovani@afpdronero.it)  
<http://www.infogiovani.net>

**INFORMAGIOVANI  
CARAGLIO (CN)**

Via Raposo  
Tel. 0171 617728  
Fax: 0171 617720  
E-mail: [informagiovani@afpdronero.it](mailto:informagiovani@afpdronero.it)  
<http://www.infogiovani.net>

**CENTRO INFORMAGIOVANI  
COMUNITÀ MONTANA VALLI MONGIA,  
CEVETTA E LANGA CEBANA**

Via Case Rosse, 1  
Località San Bernardino - CEVA (CN)  
Tel. 0174 705608 - 0174 705600  
Fax: 0174 705646 - 0174 705645  
E-mail: [infogioceva@vallinrete.org](mailto:infogioceva@vallinrete.org)  
<http://www.vallinrete.it>

**PUNTO INFORMAGIOVANI  
CHERASCO (CN)**

Via Monte di Pietà 43  
c/o Biblioteca Civica  
Tel. 0172 427050  
Fax: 0172 427055  
E-mail: [checonsultagiovani@gmail.com](mailto:checonsultagiovani@gmail.com)

**PUNTO INFORMAGIOVANI  
CORTEMILIA (CN)**

Piazza Sampò  
Tel. 0173 81240  
Fax: 0173 81240  
E-mail: [cigcortemilia@tiscalinet.it](mailto:cigcortemilia@tiscalinet.it)

**CENTRO INFORMAGIOVANI  
CUNEO (CN)**

Via Roma, 2  
Tel. 0171 444421  
Fax 0171 444420  
E-mail: [informagiovani@comune.cuneo.it](mailto:informagiovani@comune.cuneo.it)  
<http://www.comune.cuneo.it/socioeducativo/informagiovani.html>

**CENTRO INFORMAGIOVANI  
DRONERO (CN)**

Via Saluzzo, 14  
Tel.: 0171916461  
Fax: 0171916461  
E-mail: [informagiovani@afpdronero.it](mailto:informagiovani@afpdronero.it)  
<http://www.infogiovani.net>

**INFORMAGIOVANI****FOSSANO (CN)**

Castello Principi d'Acaia  
Piazza Castello  
c/o Biblioteca Civica  
Tel. 0172699665  
<http://www.comune.fossano.cn.it>

**PUNTO INFORMAGIOVANI****GARESSIO (CN)**

Piazza Carrara, 137  
c/o Municipio  
Tel. 0174 805620 (Comune)  
Fax: 0174 805623 (Comune)  
E-mail: [segreteria.garessio@reteunitaria.piemonte.it](mailto:segreteria.garessio@reteunitaria.piemonte.it)

**INFORMAGIOVANI****MONDOVÌ (CN)**

Via Cordero, 1  
Tel. 0174 46329  
Fax 0174 555098  
E-mail: [informagiovani.mondovi@lavaldocco.it](mailto:informagiovani.mondovi@lavaldocco.it)  
<http://www.areagiovani.it>

**INFORMAGIOVANI - INFORMALAVORO****RACCONIGI (CN)**

Piazza Carlo Alberto 21  
Tel. 0172 84562  
Fax: 0172 85875  
E-mail: [informagiovani@comune.racconigi.cn.it](mailto:informagiovani@comune.racconigi.cn.it)

**CENTRO INFORMAGIOVANI****SALUZZO (CN)**

Piazza Cavour, 12  
Tel. 0175 211333  
Fax 0175 211333  
E-mail: [informagiovani@comune.saluzzo.cn.it](mailto:informagiovani@comune.saluzzo.cn.it)  
<http://www.comune.saluzzo.cn.it/informagiovani/informagiovani.cfr>

**INFORMAGIOVANI****SAVIGLIANO (CN)**

Corso Roma, 111  
Tel. 0172 713295  
Fax 0172 375298  
E-mail: [informagiovani@comune.savigliano.cn.it](mailto:informagiovani@comune.savigliano.cn.it)

## PROVINCIA DI NOVARA

**SPORTELLLO GIOVANI  
BORGOLAVEZZARO (NO)**

Via Ruva 4  
Tel. 0321 885815  
Fax 0321 885816  
E-mail: sportellogiovani@comune.borgolavezza-  
ro.no.it  
<http://www.comune.trecate.no.it/SporGiov2003/sporgiov.htm>

**INFORMAGIOVANI -  
UFFICIO PER LE RELAZIONI CON IL PUBBLICO  
BORGOMANERO (NO)**

Corso Cavour, 16  
Tel. 0322 837742  
Fax 0322 837742  
E-mail: infgio@comune.borgomanero.no.it  
<http://www.comune.borgomanero.no.it/informagiovani/default.htm>

**SPORTELLLO GIOVANI  
CERANO (NO)**

Piazza Crespi 12  
Tel 0321 7714217  
Fax 0321 728005  
E-mail: sportellolavoro@comune.cerano.no.it  
<http://www.comune.trecate.no.it/sporgiov2003/sporgiov.htm>

**PUNTO INFORMAGIOVANI  
GRIGNASCO (NO)**

Piazza Cacciari, 10  
c/o Biblioteca Comunale  
Tel. 0163 417442  
Fax 0163 417442  
E-mail: infgiovanigrignasco@alice.it

**GIOVANINCONTRA  
NOVARA (NO)**

Via Rosselli, 1  
Tel. 0321 3702284 - 0321 3702272 -  
0321 3702283  
Fax: 0321 3702286  
E-mail: info@giovanincontra.it  
<http://www.giovanincontra.it>

**SPORTELLLO GIOVANI  
SOZZAGO (NO)**

Piazza Bonola 1  
c/o Biblioteca Comunale  
Tel. 0321 70176  
Fax 0321 70352  
E-mail: sportellosozzago@libero.it  
<http://www.comune.trecate.no.it/sporgiov2003/sporgiov.htm>

**SPORTELLLO GIOVANI  
TRECATE (NO)**

Via Fratelli Russi 6/8  
Tel. 0321 776327 - 776385  
Fax 0321 776328  
E-mail: sportellolavoro@comune.trecate.no.it  
<http://www.comune.trecate.no.it/sporgiov2003/sporgiov.htm>

**INFORMAGIOVANI  
VARALLO POMBIA (NO)**

Via Simonetta, 3  
c/o Villa Soranzo  
Tel. 0321 957622  
Fax 0321 95551  
E-mail: infgiovarallopombia@libero.it  
<http://www.comune.varallopombia.no.it>

## PROVINCIA DI TORINO

**PUNTO INFORMAGIOVANI****ALPIGNANO (TO)**

Via Matteotti 2

Tel 335 8215614

Fax 011 9788228

E-mail: [informazione.giovani@comune.alpignano.to.it](mailto:informazione.giovani@comune.alpignano.to.it)<http://puntoinformagiovaniialpignano.blogspot.com>**INFORMAGIOVANI VALSUSA****COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE DI SUSÀ  
E VAL CENISCHIA**

Piazza del Popolo 2

AVIGLIANA (TO)

Tel. 011 9327740

E-mail: [informagiovani@cmbvallesusa.it](mailto:informagiovani@cmbvallesusa.it)<http://www.cmbvallesusa.it/sg>**INFORMAGIOVANI****BORGARO (TO)**

Piazza Vittorio Veneto, 12

c/o Comune

Tel. 011 4211111/309

Fax. 0114211242 (Comune)

E-mail: [ufficio.cultura@comune.borgaro-torinese.to.it](mailto:ufficio.cultura@comune.borgaro-torinese.to.it)**INFORMAGIOVANI****BRANDIZZO (TO)**

Piazza Carlo Ala, 6

c/o Biblioteca Civica

Tel. 011 9138093 (Centralino comunale)

Fax 011-9139962 (Municipio)

E-mail: [biblioteca@comune.brandizzo.to.it](mailto:biblioteca@comune.brandizzo.to.it)<http://www.comune.brandizzo.to.it/>**CEN.JO****BUTTIGLIERA ALTA (TO)**

Via Rocciamelone, 10

Tel. 011 9367366

E-mail: [cen.jo@hotmail.it](mailto:cen.jo@hotmail.it)**SPORTELLO INFORMAGIOVANI****CANDIOLO (TO)**

Vicolo Gioberti, 6

c/o Biblioteca

Tel. 0119934817

E-mail: [igcandiolo@alice.it](mailto:igcandiolo@alice.it)**CENTRO INFORMAGIOVANI****CARMAGNOLA (TO)**

via Bobba 8

Tel. 011 9710196

Fax 011 9725723

[infogio@comune.carmagnola.to.it](mailto:infogio@comune.carmagnola.to.it)<http://www.informagiovani-carmagnola.eu>**PUNTO INFORMAGIOVANI - PUNTO INFO@VALLE****COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE DI SUSÀ  
E VAL CENISCHIA**

Piazza Municipio, 1

c/o Biblioteca civica

CASELETTE (TO)

Tel. 011 9687785 (biblioteca)

E-mail: [biblio.caselette@libero.it](mailto:biblio.caselette@libero.it)<http://www.cmbvallesusa.it/sg>**INFORMAGIOVANI****CASELLE TORINESE (TO)**

Via Torino, 5

Tel. 011 9964291

Fax 011-9964260

E-mail: [informagiovani@comune.caselle-torinese.to.it](mailto:informagiovani@comune.caselle-torinese.to.it)<http://www.comune.caselletorinese.to.it/caselle/pagine/index.asp>**CENTRO INFORMAGIOVANI****CHIERI (TO)**

Via Vittorio Emanuele II 1

Tel. 011 9428288

Fax: 011 9470250

E-mail: [chierinformagiovani@tin.it](mailto:chierinformagiovani@tin.it)

**INFORMAGIOVANI****CHIVASSO (TO)**

Piazza Gen. C.A. Dalla Chiesa, 5

Tel. 011 9115450

Fax 011 9112989

E-mail: [informagiovani@comune.chivasso.to.it](mailto:informagiovani@comune.chivasso.to.it)

<http://www.comune.chivasso.to.it/intranet/il-cittadi/servizi-ai/u/urpgiovani/index.html>

**CENTRO INFORMAGIOVANI****CIRIÈ (TO)**

Via San Ciriaco, 36

Tel. 011 9218153

Fax: 011 9218661

E-mail: [informagiovani@comune.cirieto.it](mailto:informagiovani@comune.cirieto.it)

<http://informagiovanicirieto.net>

**INFORMAGIOVANI****COLLEGNO (TO)**

Corso Francia, 275/A

Tel. 011 4157012

Fax 011 4146854

E-mail: [informagiovani@comune.collegno.to.it](mailto:informagiovani@comune.collegno.to.it)

<http://www.comune.collegno.to.it/aree-tematiche/animazione-sport/informagiovani.html>

**PUNTO INFORMAGIOVANI - PUNTO INFO@VALLE  
COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE DI SUSA  
E VAL CENISCHIA**

Via Roma 1

c/o Biblioteca Comunale

CONDOVE (TO)

Tel. 011 9636646

E-mail: [biblioteca.condove@libero.it](mailto:biblioteca.condove@libero.it)

<http://www.cmbvallesusa.it>

**INFORMAGIOVANI****CUORGNÈ**

Piazza Morgando

Tel 0124 651061

E-mail: [giovani-forma@libero.it](mailto:giovani-forma@libero.it)

<http://www.comune.cuorgne.to.it/>

**INFORMAGIOVANI****GRUGLIASCO (TO)**

Piazza 66 Martiri, 2

Tel. 011 4013043

Fax: 011 4013041

E-mail: [informagiovani@comune.grugliasco.to.it](mailto:informagiovani@comune.grugliasco.to.it)

<http://www.informagiovanigrugliasco.leserre.org>

**INFORMAGIOVANI****IVREA (TO)**

Piazza Walter Fillak, 1

Tel. 0125 410428

Fax 0125 410429

E-mail: [infogiovani@comune.ivrea.to.it](mailto:infogiovani@comune.ivrea.to.it)

<http://www.comune.ivrea.to.it/>

**CENTRO INFORMAGIOVANI****LEINÌ (TO)**

Via Volpiano, 8

c/o Biblioteca comunale

Tel. 0119986363

Fax: 0119986340 (biblioteca)

E-mail: [informagiovani.leini@reteuniversitaria.piemonte.it](mailto:informagiovani.leini@reteuniversitaria.piemonte.it)

**PUNTO INFORMAGIOVANI****CIM - CONSORZIO INTERCOMUNALE****MAPPANO (TO)**

Piazza Don Amerano, 1

Tel. 011 9910321

E-mail: [informagiovani.mappano@virgilio.it](mailto:informagiovani.mappano@virgilio.it)

<http://www.cim.mappano.it/>

**INFORMAGIOVANI****MONCALIERI (TO)**

Via Real Collegio, 44

Tel. 011 642238

Fax: 011 6401375

E-mail: [informagiovani@comune.moncalieri.to.it](mailto:informagiovani@comune.moncalieri.to.it)

[http://www.comune.moncalieri.to.it/servizi/informagiovani/che\\_cose/index\\_informag.html](http://www.comune.moncalieri.to.it/servizi/informagiovani/che_cose/index_informag.html)

**CENTRO INFORMAGIOVANI  
SPORTELLO INFORMA STRANIERI**

**NICHELINO (TO)**

Via Galimberti, 3  
c/o Centro sociale "N. Grosa"  
Tel. 011 6819433  
Fax 011 6275868  
E-mail: [informagiovani@comune.nichelino.to.it](mailto:informagiovani@comune.nichelino.to.it)  
E-mail: [info@informagiovaninichelino.it](mailto:info@informagiovaninichelino.it)  
<http://www.informagiovaninichelino.it>

**SPORTELLO INFORMAGIOVANI  
NONE (TO)**

Piazza Vigo, 3  
Tel. 011 9863594  
E-mail: [informagiovani.none@libero.it](mailto:informagiovani.none@libero.it)

**CENTRO INFORMAGIOVANI  
COMUNITÀ MONTANA VALLI CHISONE  
E GERMANASCA**

Via Roma, 22  
PEROSA ARGENTINA (TO)  
Tel. 0121 802517  
Fax 0121 802540  
E-mail: [chisone.sportello@reteunitaria.piemonte.it](mailto:chisone.sportello@reteunitaria.piemonte.it)  
<http://www.chisone-germanasca.torino.it/index.php?section=/informagiovani/presentazione.html>

**INFORMAGIOVANI - UFFICIO LAVORO  
PINEROLO (TO)**

Viale Giolitti, 8  
Tel. 0121 397204  
Fax: 0121 326252  
E-mail: [cilo@comune.pinerolo.to.it](mailto:cilo@comune.pinerolo.to.it)  
<http://www.comune.pinerolo.to.it/servizi/lavoro/index.htm>

**PUNTO INFO GIOVANI  
PIOSSASCO (TO)**

Via Alfieri, 4  
c/o Biblioteca Civica "Nuto Revelli"  
Tel. 0119041799 (Biblioteca)  
E-mail: [biblioteca@comune.piossasco.to.it](mailto:biblioteca@comune.piossasco.to.it)  
<http://www.comune.piossasco.to.it/giovani/info-giovani.htm>

**INFORMAGIOVANI  
RIVALTA DI TORINO (TO)**

Via Balegno, 8 c/o Centro Giovani  
Via Balma 5 c/o Ufficio Comunicazione (indirizzo per posta e materiale informativo)  
Tel. 011 9044027  
E-mail: [infomobil\\_rivalta@libero.it](mailto:infomobil_rivalta@libero.it)  
<http://www.comune.rivalta.to.it/>

**SPORTELLO INFORMAGIOVANI  
RIVARA CANAVESE (TO)**

Corso Ogliani 9  
Tel 0124 31318  
E-mail: [sportelloinformagiovani@yahoo.it](mailto:sportelloinformagiovani@yahoo.it)

**PUNTO INFORMAGIOVANI  
RIVAROLO CANAVESE**

C.so Re Arduino, 50  
Tel. 0124 425064  
Numero verde: 8000363718  
E-mail: [infogio@ciacformazione.it](mailto:infogio@ciacformazione.it)  
<http://www.rivarolocanavese.it/informagiovani.asp>

**CENTRO INFORMAGIOVANI  
RIVOLI (TO)**

Corso Susa, 128  
Tel. 011 9530600  
Fax 011 9564981  
E-mail: [informagiovani@comune.rivoli.to.it](mailto:informagiovani@comune.rivoli.to.it)  
<http://www.comune.rivoli.to.it/>

**PUNTO INFORMAGIOVANI  
PUNTO INFO@VALLE**

**COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE DI SUSÀ  
E VAL CENISCHIA**

Piazza Roma, 1  
RUBIANA (TO)  
Tel. 011 9358976 - 011 9358923 (Comune)  
E-mail: [infogio\\_rubiana@libero.it](mailto:infogio_rubiana@libero.it)  
<http://www.cmbvallesusa.it/sg>

**PUNTO INFORMAGIOVANI****PUNTO INFO@VALLE****COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE DI SUSÀ  
E VAL CENISCHIA**

Piazza Cinque Martiri, 1  
c/o punto prestito libri  
SAN GIORIO DI SUSÀ (TO)  
E-mail: [biblioteca.sangiorio@libero.it](mailto:biblioteca.sangiorio@libero.it)  
<http://www.cmbvallesusa.it/sg>

**CENTRO INFORMAGIOVANI****SAN MAURO TORINESE (TO)**

Via XXV Aprile, 66  
c/o Centro Culturale Polivalente  
Tel. 011 8222083 - 0118985099  
Fax 011 8216351  
E-mail: [infosanmauro@yahoo.it](mailto:infosanmauro@yahoo.it)  
[http://www.comune.sanmaurotorinese.to.it/comune\\_smt/informa\\_giovani.htm](http://www.comune.sanmaurotorinese.to.it/comune_smt/informa_giovani.htm)

**PUNTO INFORMAGIOVANI****COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE DI SUSÀ  
E VAL CENISCHIA**

Piazza S. Giovanni, 2  
c/o Biblioteca Civica  
SANT'AMBROGIO DI TORINO (TO)  
Tel. 0119323668 (biblioteca)  
E-mail: [santambrogiobiblio@libero.it](mailto:santambrogiobiblio@libero.it)  
<http://www.cmbvallesusa.it/sg>

**PUNTO INFORMAGIOVANI - INFO@VALLE****COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE DI SUSÀ  
E VAL CENISCHIA**

Via Torino, 172  
c/o Biblioteca Civica  
SANT'ANTONINO DI SUSÀ (TO)  
Tel. 011 9639945  
E-mail: [bibliotecasantonino@libero.it](mailto:bibliotecasantonino@libero.it)  
<http://www.cmbvallesusa.it/sg>

**INFORMAGIOVANI - INFORMACITTÀ****SETTIMO TORINESE (TO)**

Via Italia, 36  
Tel. 011 8028337  
Fax: 0118028389  
E-mail: [informagiovani@comune.settimo-torinese.to.it](mailto:informagiovani@comune.settimo-torinese.to.it)  
<http://www.comune.settimo-torinese.to.it/>

**INFORMAGIOVANI****STRAMBINO (TO)**

Piazza Municipio, 1  
Tel. 0125 636617  
E-mail: [informagiovani.stram@libero.it](mailto:informagiovani.stram@libero.it)

**CENTRO IINFORMAGIOVANI****TORINO**

Via delle Orfane, 20  
Numero verde 800.166.670  
Fax. 0114424950  
E-mail Sportello:  
[centro.informagiovani@comune.torino.it](mailto:centro.informagiovani@comune.torino.it)  
E-mail redazione Sito Web:  
[informa.giovani@comune.torino.it](mailto:informa.giovani@comune.torino.it)  
E-mail Coordinamento Regionale:  
[coordregig@comune.torino.it](mailto:coordregig@comune.torino.it)  
<http://www.comune.torino.it/infogio>  
<http://www.informagiovanipiemontevda.it>

**INFORMAGIOVANI****TROFARELLO (TO)**

Via Cesare Battisti, 25  
Tel. 0116491391 (biblioteca)  
Fax: 0116499066 (biblioteca)  
E-mail: [informagiovani@comune.trofarello.to.it](mailto:informagiovani@comune.trofarello.to.it)  
<http://www.comune.trofarello.to.it/>

**CENTRO INFORMAGIOVANI - INFORMALAVORO****VENARIA REALE (TO)**

Piazza Pettiti  
Tel. 011 4072469 (informagiovani)  
Tel. 011 4072470 (informalavoro)  
Fax. 0114072442  
E-mail: [informagiovani@comune.venariareale.to.it](mailto:informagiovani@comune.venariareale.to.it)  
E-mail: [informalavoro@comune.venariareale.to.it](mailto:informalavoro@comune.venariareale.to.it)

**PUNTO INFORMAGIOVANI****PUNTO INFO@VALLE****COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE DI SUSÀ  
E VAL CENISIA**

Piazza San Rocco, 11  
c/o Biblioteca Comunale  
VILLARDORA (TO)  
Tel. 011 9351218 (Comune)  
E-mail: biblio.villardora@libero.it  
<http://www.cmbvallesusa.it/sg>

**PUNTO INFORMAGIOVANI****PUNTO INFO@VALLE****COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE DI SUSÀ  
E VAL CENISIA**

Via Conte Caroccio, 30/A  
c/o Biblioteca Comunale  
VILLARFOCCHIARDO (TO)  
Tel. 011 9645025 (biblioteca)  
<http://www.cmbvallesusa.it/sg>

**SPORTELLO INFORMAGIOVANI****VINOVO (TO)**

Piazza Marconi 1  
c/o Comune  
Tel. 0119620450  
E-mail: [informagiovani.vinovo@vds.it](mailto:informagiovani.vinovo@vds.it)

**INFORMAGIOVANI****VOLPIANO (TO)**

Via Carlo Botta, 26  
Tel. 0119882344  
E-mail: [infgiovani@comune.volpiano.to.it](mailto:infgiovani@comune.volpiano.to.it)  
[http://www.comune.volpiano.to.it/\\_uffici/orari/informagiovani.htm](http://www.comune.volpiano.to.it/_uffici/orari/informagiovani.htm)



## PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA

### **INFORMAGIOVANI**

#### **DOMODOSSOLA (VB)**

Via Romita, 22

Tel. 0324482290 - 032446545

Fax: 0324249225

E-mail: [informagiovani@comune.domodossola.vb.it](mailto:informagiovani@comune.domodossola.vb.it)

<http://www.comune.domodossola.vb.it>

### **INFORMAGIOVANI**

#### **OMEGNA (VB)**

Via XI Settembre, 9 - 1° piano

Tel. 0323 887235

Fax 0323 887235

E-mail: [informagiovani@comune.omegna.vb.it](mailto:informagiovani@comune.omegna.vb.it)

[http://www.comune.omegna.vb.it/uffici\\_e\\_servizi/informagiovani](http://www.comune.omegna.vb.it/uffici_e_servizi/informagiovani)

### **INFORMAGIOVANI**

#### **VERBANIA (VB)**

Via Vittorio Veneto 138 - Villa Maioni

Tel. 0323 519550

Fax 0323 519825

E-mail: [informagiovani@comune.verbania.it](mailto:informagiovani@comune.verbania.it)

<http://www.informagiovani.comune.verbania.it>

## PROVINCIA DI VERCELLI

**INFORMAGIOVANI - INFORMALAVORO -  
INFORMANZIANI****GATTINARA (VC)**

Piazza Italia, 6  
Tel. 0163 833420  
Fax: 0163833420  
E-mail: [informagiovani@comune.gattinara.vc.it](mailto:informagiovani@comune.gattinara.vc.it)

**UFFICIO ISTRUZIONE E CULTURA****SANTHIÀ (VC)**

Piazza Roma, 16 (2° piano)  
Tel. 0161 936228  
Fax 0161 931329  
E-mail: [informagiovani@comune.santhia.vc.it](mailto:informagiovani@comune.santhia.vc.it)

**INFORMAGIOVANI****TRINO (VC)**

Corso Italia, 53  
Tel. 0161 805530  
Fax: 0161 805530  
E-mail: [informagiovani@comune.trino.vc.it](mailto:informagiovani@comune.trino.vc.it)  
E-mail: [igtrino@tiscali.it](mailto:igtrino@tiscali.it)  
<http://www.comune.trino.vc.it>

**INFORMAGIOVANI****VARALLO SESIA (VC)**

Corso Roma 31  
c/o Municipio  
Tel. 0163 562706  
Fax 0163 564327  
E-mail: [informagiovani@comune.varallo.vc.it](mailto:informagiovani@comune.varallo.vc.it)  
[http://www.comune.varallo.vc.it/informa\\_g.htm](http://www.comune.varallo.vc.it/informa_g.htm)

**INFORMAGIOVANI****VERCELLI (VC)**

Corso Libertà, 300  
Tel. 0161 252740  
Fax 0161 54384  
E-mail: [infogiormagiovani@comune.vercelli.it](mailto:infogiormagiovani@comune.vercelli.it)  
<http://www.informagiovanivercelli.it>

## 5.3 Centri per l'impiego

### PROVINCIA DI ALESSANDRIA

#### **CENTRO PER L'IMPIEGO**

##### **ACQUI TERME (AL)**

Via Crispi 15

Tel. 0144 322014

Fax 0144 321972

E-mail: [cpi.acqui@provincia.alessandria.it](mailto:cpi.acqui@provincia.alessandria.it)

<http://www.provincia.alessandria.it/lavoro>

#### **CENTRO PER L'IMPIEGO**

##### **ALESSANDRIA (AL)**

Via Cavour, 17

Tel. 0131303359 – 0131 303361

Fax 0131 510678

E-mail: [cpi.alessandria@provincia.alessandria.it](mailto:cpi.alessandria@provincia.alessandria.it)

<http://www.provincia.alessandria.it/lavoro>

#### **CENTRO PER L'IMPIEGO**

##### **CASALE MONFERRATO (AL)**

Via Trevigi, 12

Tel. 0142 452394

Fax 0142 422086

E-mail: [cpi.casale@provincia.alessandria.it](mailto:cpi.casale@provincia.alessandria.it)

<http://www.provincia.alessandria.it/lavoro>

#### **CENTRO PER L'IMPIEGO**

##### **NOVI LIGURE (AL)**

Via Oneto, 29

Tel. 0143-2374 - 0143/324757

fax 0143-321296

E-mail: [cpi.novi@provincia.alessandria.it](mailto:cpi.novi@provincia.alessandria.it)

<http://www.provincia.alessandria.it/lavoro>

#### **CENTRO PER L'IMPIEGO**

##### **TORTONA (AL)**

Viale Piave, 6

Tel. 0131 861402

Fax 0131 847821

E-mail: [cpi.tortona@provincia.alessandria.it](mailto:cpi.tortona@provincia.alessandria.it)

<http://www.provincia.alessandria.it/lavoro>

#### *Sportelli decentrati*

##### **Sportello di VALENZA (AL)**

Via IX Febbraio, 16

Tel. 0131 942104

Fax 0131 942104

E-mail: [st.valenza@provincia.alessandria.it](mailto:st.valenza@provincia.alessandria.it)

<http://www.provincia.alessandria.it/lavoro>

##### **Sportello di CERRINA MONFERRATO (AL)**

Piazza Internati

Tel. 0142 943737

Fax 0142 943737

<http://www.provincia.alessandria.it/lavoro>

##### **Sportello di OVADA (AL)**

Via Pietro Nenni, 12

Tel. 0143 80150

Fax 0143 824455

E-mail: [st.ovada@provincia.alessandria.it](mailto:st.ovada@provincia.alessandria.it)

<http://www.provincia.alessandria.it/lavoro>

## PROVINCIA DI ASTI

**CENTRO PER L'IMPIEGO****ASTI (AT)**

Corso Dante, 31

Tel 0141 433401 433402

Fax 0141 351920

E-mail: [ci.asti@provincia.asti.it](mailto:ci.asti@provincia.asti.it)

<http://www.provincia.asti.it>

*Sportelli decentrati***Sportello di CANELLI (AT)**

Via M. d'Azeglio, 31

Tel. 0141 832639

Fax 0141 825256

E-mail: [ci.canel@provincia.asti.it](mailto:ci.canel@provincia.asti.it)

<http://www.provincia.asti.it>

**Sportello di NIZZA MONFERRATO (AT)**

Via Gervasio, 21 (ang. Via Pistone)

Tel. 0141 721636

Fax 0141 724445

E-mail: [ci.nizza@provincia.asti.it](mailto:ci.nizza@provincia.asti.it)

<http://www.provincia.asti.it>

**Sportello di VILLANOVA d'ASTI(AT)**

Piazza Marconi, 8

Tel. 0141 948416

Fax 0141 948116

E-mail: [ci.villa@provincia.asti.it](mailto:ci.villa@provincia.asti.it)

<http://www.provincia.asti.it>

## PROVINCIA DI BIELLA

**CENTRO PER L'IMPIEGO****BIELLA (BI)**

Via Maestri del Commercio, 6

Tel. 015 8480650

Fax 015 8480666

E-mail: [cpi.accoglienza@provincia.biella.it](mailto:cpi.accoglienza@provincia.biella.it)

<http://www.provincia.biella.it>

**CENTRO PER L'IMPIEGO****COSSATO (BI)**

Via Marconi, 12 A

Tel. 015 93595

Fax. 015 9844007

<http://www.provincia.biella.it>

**CENTRO PER L'IMPIEGO****TRIVERO (BI)**

Via Diagonale, 130

Ponzone, frazione di Trivero

Tel. 015 7386028

Fax 015 777473

<http://www.provincia.biella.it>

## PROVINCIA DI CUNEO

**CENTRO PER L'IMPIEGO****ALBA (CN)**

Via Acqui, 15

Tel. 0173 440290

Fax 0173 366550

E-mail: [impiego.alba@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.alba@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****BORG SAN DALMAZZO (CN)**

Corso Nizza, 2

Tel. 0171 266256

Fax 0171 265398

E-mail: [impiego.cuneo.borgo@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.cuneo.borgo@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****BRA (CN)**

Via Vittorio Veneto, 14/b

Tel. 0172 412226

Fax 0172 433215

E-mail: [impiego.alba.bra@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.alba.bra@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****CEVA (CN)**

Via XX Settembre, 11

Tel. 0174 701161

Fax 0174 701161

E-mail: [impiego.mondovi.ceva@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.mondovi.ceva@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****CUNEO (CN)**

Corso Carlo Brunet, 13

Tel. 0171 698249

Fax 0171 453469

E-mail: [impiego.cuneo@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.cuneo@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****DRONERO (CN)**

Via Saluzzo, 14

Tel. 0171 918519

Fax 0171 909427

E-mail: [impiego.cuneo.droner@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.cuneo.droner@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****FOSSANO (CN)**

Via Matteotti, 1

Tel. 0172 695478

Fax 0172 657280

E-mail: [impiego.fossano@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.fossano@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****MONDOVI (CN)**

Corso Statuto, 13

Tel. 0174 42305

Fax 0174 567068

E-mail: [impiego.mondovi@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.mondovi@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****SAVIGLIANO (CN)**

Corso Roma, 111

Tel. 0172 712349

Fax 0172 375456

E-mail: [impiego.fossano.savi@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.fossano.savi@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****SALUZZO (CN)**

Regione Ruata Re, 10

Tel. 0175 42732

Fax 0175 476390

E-mail: [impiego.saluzzo@provincia.cuneo.it](mailto:impiego.saluzzo@provincia.cuneo.it)<http://www.provincia.cuneo.it>

## PROVINCIA DI NOVARA

**CENTRO PER L'IMPIEGO****BORGOMANERO (NO)**

Via U. Foscolo, 10

Tel. 0322 865211

Fax 0322 831360

E-mail: [cpi.borgomanero@provincia.novara.it](mailto:cpi.borgomanero@provincia.novara.it)

<http://www.provincia.novara.it>

**CENTRO PER L'IMPIEGO****NOVARA (NO)**

Via San Francesco d'Assisi, 12/A

Tel. 0321 378650

Fax 0321 378602

E-mail: [cpi.novara@provincia.novara.it](mailto:cpi.novara@provincia.novara.it)

<http://www.provincia.novara.it>

## PROVINCIA DI TORINO

**CENTRO PER L'IMPIEGO****CHIERI (TO)**

Via Vittorio Emanuele II, 1

Tel. 011 9403711

Fax 011 9403751

E-mail: [impchie@provincia.torino.it](mailto:impchie@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****CHIVASSO (TO)**

Via Lungo Piazza d'Armi, 6

Tel. 011 9177411

Fax 011 9177444

E-mail: [impchiv@provincia.torino.it](mailto:impchiv@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****CIRIÈ (TO)**

Via Banna, 14

Tel. 011 9225111

Fax 011 9206364

E-mail: [impciri@provincia.torino.it](mailto:impciri@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****CUORGNÈ (TO)**

Via Ivrea, ingr. Via Piave

Tel. 0124 605411

Fax 0124 605430

E-mail: [impcuor@provincia.torino.it](mailto:impcuor@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****IVREA (TO)**

Corso Vercelli, 138

Tel. 0125 235911

Fax 0125 235940

E-mail: [impivre@provincia.torino.it](mailto:impivre@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****MONCALIERI (TO)**

Corso Savona, 10/D

Tel. 011 6480211

Fax 011 6480260

E-mail: [impmonc@provincia.torino.it](mailto:impmonc@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>*Sede distaccata***CARMAGNOLA (TO)**

Via Giolitti, 32

Tel. 011 9717111

Fax 011 9717110

E-mail: [impcarm@provincia.torino.it](mailto:impcarm@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****ORBASSANO (TO)**

Strada Rivalta, 14

Tel. 011 9001411

Fax 011 9001426

E-mail: [imporba@provincia.torino.it](mailto:imporba@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****PINEROLO (TO)**

Corso Torino, 324

Tel. 0121 325711

Fax 0121 325732

E-mail: [imppine@provincia.torino.it](mailto:imppine@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>**CENTRO PER L'IMPIEGO****RIVOLI (TO)**

Via Dora Riparia, 4/A - Cascine Vica

Tel. 011 9505211

Fax 011 9505222

E-mail: [imprivo@provincia.torino.it](mailto:imprivo@provincia.torino.it)<http://www.provincia.torino.it>



**CENTRO PER L'IMPIEGO  
SETTIMO TORINESE (TO)**

Via Roma, 3  
Tel. 011 8169611  
Fax 011 8169609  
E-mail: [impsett@provincia.torino.it](mailto:impsett@provincia.torino.it)  
<http://www.provincia.torino.it>

**CENTRO PER L'IMPIEGO  
SUSA (TO)**

Via Martiri della Libertà, 6  
Tel. 0122 648011  
Fax 0122 648022  
E-mail: [impsusa@provincia.torino.it](mailto:impsusa@provincia.torino.it)  
<http://www.provincia.torino.it>

**CENTRO PER L'IMPIEGO  
TORINO**

Via Bologna, 153  
Tel. 011 8614800  
Fax 011 8614800  
E-mail: [imptori@provincia.torino.it](mailto:imptori@provincia.torino.it)  
<http://www.provincia.torino.it>

**TORINO SUD**

Via Castalgomberto, 75  
Tel. 011 8614111  
Fax 011 8614111  
E-mail: [impcast@provincia.torino.it](mailto:impcast@provincia.torino.it)  
<http://www.provincia.torino.it>

**CENTRO PER L'IMPIEGO  
VENARIA REALE (TO)**

Via Leonardo da Vinci, 50  
Tel. 011 4596511  
Fax 011 4596510  
E-mail: [impvena@provincia.torino.it](mailto:impvena@provincia.torino.it)  
<http://www.provincia.torino.it>

*Uffici Decentrati Circostanziali  
Città di TORINO*

**Sportello Infolavoro3  
CIRCOSCRIZIONE 3**

Corso Peschiera 193 (piano interrato)  
Tel. 011 4435328

**Servizio Decentrato per il Lavoro  
CIRCOSCRIZIONE 5**

Via Stradella, 192/D  
Tel. 011 4435525 - 011 4435565  
E-mail: [lavoro5@comune.torino.it](mailto:lavoro5@comune.torino.it)

**Servizio Decentrato per il Lavoro  
CIRCOSCRIZIONE 7**

Corso Belgio, 38/F  
Tel. 011 883251 / 011 882749  
E-mail: [lavoro7@comune.torino.it](mailto:lavoro7@comune.torino.it)

**Servizio Decentrato per il Lavoro  
CIRCOSCRIZIONE 10**

Strada Comunale di Mirafiori ,7  
Tel. 011 4435017 / 011 4435051  
E-mail: [lavoro10@comune.torino.it](mailto:lavoro10@comune.torino.it)

**CENTRO LAVORO TORINO**

Divisione Lavoro Formazione e Sviluppo  
Economico  
via Carlo Del Prete 79  
Tel. 011 4434245 – 011 4434250  
E-mail: [centrolavorotorino@comune.torino.it](mailto:centrolavorotorino@comune.torino.it)

## PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA

### **CENTRO PER L'IMPIEGO**

#### **OMEGNA (VB)**

Via IV Novembre, 106

Tel. 0323 61527

Fax 0323 63329

E-mail: [cpi.omegna@provincia.verbania.it](mailto:cpi.omegna@provincia.verbania.it)

<http://www.provincia.verbania.it>

### **CENTRO PER L'IMPIEGO**

#### **DOMODOSSOLA (VB)**

Corso Paolo Ferrarsi, 49

Tel. 0324 242371

Fax 0324 248266

E-mail: [cpi.domodossola@provincia.verbania.it](mailto:cpi.domodossola@provincia.verbania.it)

<http://www.provincia.verbania.it>

### **CENTRO PER L'IMPIEGO**

#### **VERBANIA (VB)**

Piazza Città Gemellate, 27

Tel. 0323 407454

Fax 0323 517659

E-mail: [cpi.verbania@provincia.verbania.it](mailto:cpi.verbania@provincia.verbania.it)

<http://www.provincia.verbania.it>

## PROVINCIA DI VERCELLI

**CENTRO PER L'IMPIEGO****BORGOSIESIA (VC)**

Viale Varallo, 35

Tel. 0163 22200

Fax 0163 21523

E-mail: [cpi.borgosesia@provincia.vercelli.it](mailto:cpi.borgosesia@provincia.vercelli.it)

<http://www.lavoro.provincia.vercelli.it>

**CENTRO PER L'IMPIEGO****GATTINARA (VC)**

Corso Cavour, 1

Tel. 0163 833480

Fax 0163 21523

E-mail: [cpi.borgosesia@provincia.vercelli.it](mailto:cpi.borgosesia@provincia.vercelli.it)

<http://www.lavoro.provincia.vercelli.it>

**CENTRO PER L'IMPIEGO****VERCELLI (VC)**

Piazza Roma, 17

Tel. 0161 252775

Fax 0161 262345

E-mail: [cpi.vercelli@provincia.vercelli.it](mailto:cpi.vercelli@provincia.vercelli.it)

<http://www.lavoro.provincia.vercelli.it>

**CENTRO PER L'IMPIEGO****SANTHIÀ (VC)**

Corso S. Ignazio, 1

Tel. 0161 94261

Fax 0161 262345

E-mail: [cpi.vercelli@provincia.vercelli.it](mailto:cpi.vercelli@provincia.vercelli.it)

<http://www.provincia.vercelli.it>

## 5.4 Centri di Orientamento

Il presente indirizzario è stato realizzato partendo dalle informazioni contenute nella Banca Dati dell'InformaGiovani di Torino "Spring On Line Free" [www.comune.torino.it/infogio](http://www.comune.torino.it/infogio).

Le informazioni sono state aggiornate dagli operatori tra aprile e settembre 2008.

### **BILCO**

*Centro di Bilancio delle Competenze  
e Orientamento Professionale*

#### **TORINO**

Corso Regina Margherita, 186  
Tel. 011 4369646 – 011 4601108  
E-mail: [bilco@ciofs.net](mailto:bilco@ciofs.net)  
<http://www.ciofs.net>  
*Orario:* Martedì 9.30 / 17.30  
Giovedì 14.30 / 17.30

### **CENTRORIENTA**

*Centro per l'Orientamento Scolastico*

#### **SETTIMO T.S.E**

Via Milano 4  
c/o Scuola Media Statale "P. Gobetti"  
Tel. 011 8028347  
E-mail: [info@centrorienta.it](mailto:info@centrorienta.it)  
<http://www.centrorienta.it>  
*Orario:* Lunedì e Giovedì: 15.30 – 18.00

### **COSP**

*Centro di Orientamento Scolastico  
e Professionale*

#### **TORINO**

Via Bertolotti, 10  
Tel. 011 5561692 – 011 5561611  
Fax 011 5171045  
E-mail: [cosp@comune.torino.it](mailto:cosp@comune.torino.it)  
<http://www.comune.torino.it/cosp>  
*Orario:* da Lunedì a Giovedì: 9.00 - 16.00  
Venerdì: 9.00 - 14.00

### **COSPES**

*Centro Salesiano di Orientamento Scolastico,  
Professionale e Sociale*

#### **TORINO**

Piazza Rebaudengo, 22  
Tel. 011 203562  
Fax 011 2427193  
E-mail: [cospes@ssfrebaudengo.it](mailto:cospes@ssfrebaudengo.it)  
<http://www.cospesreba.it>  
*Orario:* Lunedì - Venerdì: 9.00 - 19.00

### **FONDAZIONE**

#### **CENTRO DI ORIENTAMENTO SCOLASTICO E PROFESSIONALE**

Spalto Marengo, 93

#### **ALESSANDRIA**

Tel. 0131 255000 (segreteria)  
Fax 0131 255000  
E-mail: [fcosp@iol.it](mailto:fcosp@iol.it)  
<http://www.fcosp.it>  
*Orario:* da Martedì a Giovedì: 9.00 - 13.00  
Martedì e Giovedì: anche 15.00 - 18.00

### **ORIENTARSI**

c/o Ufficio Orientamento Servizio  
Programmazione Sistema Educativo  
e Formazione Professionale  
Corso Inghilterra 7

#### **TORINO**

Telefono 011 8616253 - 011 8616552  
E-mail: [orientarsi@provincia.torino.it](mailto:orientarsi@provincia.torino.it)  
<http://www-provincia.torino.it/orientarsi>

### **UTS**

*Unità Territoriale di Servizi  
Inserimento Scolastico Allievi Stranieri*

#### **TORINO**

Via Masserano, 4  
c/o Scuola De Amicis  
Tel. 011 5216072 (segreteria)  
Fax 011 4365182  
E-mail: [uts\\_ins\\_scol\\_stranieri@yahoo.it](mailto:uts_ins_scol_stranieri@yahoo.it)  
<http://utsstranieri.scuole.piemonte.it>  
*Orario:* Lunedì 9.00 - 13.30  
Da Martedì a Venerdì: 9.00 - 16.30

## 5.5 Uffici Relazioni col Pubblico - URP

L' U.R.P. è a disposizione di cittadini, famiglie, imprese, Enti e associazioni per:

- fornire informazioni sulle attività dei vari uffici regionali;
- attivare strumenti innovativi per facilitare la conoscenza di servizi e iniziative della Regione (sms, postazioni multimediali);
- favorire la trasparenza e il diritto di accesso alla documentazione amministrativa;
- diffondere i recapiti delle strutture di informazioni al pubblico del Piemonte (banca dati Piemonte UFFICI);
- semplificare le pratiche e diffonderel'utilizzo dell'autocertificazione;
- ricevere segnalazioni, proposte e suggerimenti per migliorare il rapporto tra l'amministrazione regionale e i cittadini;
- creare una rete di relazioni con le strutture informative del Piemonte.

### INDIRIZZI UFFICI REGIONALI

#### SEDE CENTRALE

##### TORINO

10122 Torino  
Piazza Castello, 165  
Tel. 011 4324903 - 011 4324905 - 011 4324904  
Fax 011 4323683  
E-mail: [urp@regione.piemonte.it](mailto:urp@regione.piemonte.it)  
<http://www.regione.piemonte.it/governo/urp>  
Dal Lunedì al Giovedì dalle ore 9.00 alle ore 15.00,  
Venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00

##### ALESSANDRIA

Via dei Guasco, 1  
15100 Alessandria  
Tel. 0131 285072 - 0131 285074  
Fax 0131 285073  
E-mail: [urpalessandria@regione.piemonte.it](mailto:urpalessandria@regione.piemonte.it)  
Dal Lunedì al Venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00

##### ASTI

Corso Alfieri, 165  
14100 Asti  
Tel. 0141 324551 - 0141 324559  
Fax 0141 324248  
E-mail: [urpasti@regione.piemonte.it](mailto:urpasti@regione.piemonte.it)  
Dal Lunedì al Venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00

##### BIELLA

Via Galimberti, 10/A  
13900 Biella  
Tel. 015 8551571 - 015 8551568  
Fax 015 8551572  
E-mail: [urpbiella@regione.piemonte.it](mailto:urpbiella@regione.piemonte.it)  
Dal Lunedì al Venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00

##### CUNEO

Piazzale della Libertà, 7  
12100 Cuneo  
Tel. 0171 603161 - 0171 603748 -  
Fax 0171 631535  
E-mail: [urpcuneo@regione.piemonte.it](mailto:urpcuneo@regione.piemonte.it)  
Dal Lunedì al Venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00

##### NOVARA

Via Dominioni, 4  
28100 Novara  
Tel. 0321 393800 - 0321 393803  
Fax 0321 33273  
E-mail: [urpnovara@regione.piemonte.it](mailto:urpnovara@regione.piemonte.it)  
Dal Lunedì al Venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00

##### VERBANO CUSIO OSSOLA

Via Albertazzi, 3  
28922 Verbania  
Tel. 0323 502840 - 0323 502844  
Fax 0323 501464  
E-mail: [urpverbania@regione.piemonte.it](mailto:urpverbania@regione.piemonte.it)  
Dal Lunedì al Venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00

**VERCELLI**

Via Fratelli Ponti 24 - Palazzo Verga  
13100 Vercelli  
Tel. 0161 600286 - 0161 600278  
Fax 0161 502709  
E-mail: [urpvercelli@regione.piemonte.it](mailto:urpvercelli@regione.piemonte.it)  
Dal Lunedì al Venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00

**INDIRIZZI UFFICI PROVINCE  
PIEMONTESI****PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

P.za Libertà 17  
Alessandria  
Numero verde 800 239642  
Fax 0131 304384  
E-mail: [urp@provincia.alessandria.it](mailto:urp@provincia.alessandria.it)

**PROVINCIA DI ASTI**

Piazza Alfieri, 33  
Asti  
Tel. 0141 433211  
Fax 011 433327  
E-mail: [urp@provincia.asti.it](mailto:urp@provincia.asti.it)

**PROVINCIA DI BIELLA**

Via Quintino Sella, 12  
Accesso da p.za Unità di Italia  
Biella  
Tel. 015 8480611  
Fax 015 8480740  
E-mail: [urp@provincia.biella.it](mailto:urp@provincia.biella.it)

**PROVINCIA DI CUNEO**

Corso Nizza, 21  
Tel. 0171 4451  
Fax 0171 698620  
E-mail: [urp@provincia.cuneo.it](mailto:urp@provincia.cuneo.it)

**PROVINCIA DI NOVARA**

Piazza Matteotti, 1  
Tel. 0321 378230 – 0321 378305  
Fax 0321 378325  
E-mail: [provurp@provincia.novara.it](mailto:provurp@provincia.novara.it)

**PROVINCIA DI TORINO**

Via Maria Vittoria, 12  
Torino  
Tel. 011 8612644  
Numero Verde 800300360  
Fax 011 8612716  
E-mail: [urp@provincia.torino.it](mailto:urp@provincia.torino.it)

**PROVINCIA DI VERBANO CUSIO OSSOLA**

Via dell'Industria, 25  
Verbania  
Tel. 0323 495011  
Fax 0323 4950238

**PROVINCIA DI VERCELLI**

Via San Cristoforo, 7  
Vercelli  
Tel. 0161 590773  
Fax 0161 254724  
E-mail: [urp@provincia.vercelli.it](mailto:urp@provincia.vercelli.it)



# GUIDE 2008

